Québec (Province) Direction générale de l'enseignement supérieur.

Caractérisation 1977-78 du personnel professionnel enseignant et non enseignant des universités du Québec : statistiques - ensemble des universités : document général / Ministère de l'éducation, Direction générale de l'enseignement supérieur. -- Québec : La Direction, 1979.
vii, 191 p. : graph. ; 35 cm.

Titre de la couv.: Rapport CMS. Code: 37-7608.

Cote Dewey: 378.02'09714/03c Cote LC: LB/2342.2/.C38

Descripteur(s): *Personnel enseignant *Salaire de l'enseignant *Caractéristiques de l'enseignant *Professionnel *Personnel non enseignant *Salaire *Statistiques *Universitaire (Niveau)

Réalisée à partir du fichier CMS (Caractérisation des masse salariales), l'étude porte sur le personnel professionnel des universités québécoises, c'est-à-dire le personnel de direction et le personnel professionnel enseignant et non enseignant. Les données concernent les années 1976-1977 et 1977-1978. La répartition de la masse salariale et la rémunération moyenne sont examinées en fonction du statut d'emploi, de la citoyenneté, du sexe, du diplôme détenu, de l'âge et du rang académique.

Le personnel couvert par l'enquête s'établissait à 10555,91 personnes (effectifs équivalents temps plein) en 1976- 977 et à 11315,01 personnes en 1977-1978 pour une augmentation de 7,06%. Au cours de cette période, la masse salariale est passée de 221,8 millions de dollars à 257,4 millions pour une augmentation de 16,06%. La rémunération totale moyenne pondérée augmente pour sa part de 8,40% et passe de 25760 $ à 27925 $.

Type de document: s
Auteur de l'analyse: ar

Gouvernement du Québec
Ministère de l'Éducation
Direction générale de l'enseignement supérieur

37-7608/79-02

Avril 197

RAPPORT CMS

1977-78

document général

Gouvernement du Québec
Ministère de l'Éducation
Direction générale de l'enseignement supérieur

Avril 19

37-7608/79-02

CARACTERISATION 1977-78

DU

PERSONNEL PROFESSIONNEL ENSEIGNANT ET NON ENSEIGNANT

DES

UNIVERSITES DU QUEBEC

STATISTIQUES/ENSEMBLE DES UNIVERSITES

DOCUMENT GENERAL

Ministère de l'Education
Direction générale de l'enseignement supérieur

87-7608/1979-04

PAGE

Introduction 1

Notion de base (définitions) 3

Chapitre 1 - Système d'information statistique de la caractérisation 5
- Historique 5
- Mise à jour et validation 5
- Exploitation des données 6

Chapitre 2 - Analyse des points saillants 11
- Statut d'emploi 11
- Classe d'emploi et personnel à plein temps 12
- Diplôme et professeurs/chercheurs 14
- Rang académique et professeurs/chercheurs 15

Chapitre 3 - Statistiques comparatives: cahiers budgétaires comparés à la caractérisation 49

Chapitre 4 - Régressions et différences moyennes simulées 53
- Méthodologie 53
- Exemples de simulation 57

Annexe "A" - Organigrammes simplifiés: effectifs équivalents plein temps suivant l'unité et la sous-unité administrative 1976-77/1977-78 147

		PAGE
	Guide des tableaux et des graphiques	VII
G/1-1	Schématisation simplifiée de la caractérisation 1977-78 ...	9
T/1-1-1	Effectifs engagés, effectifs équivalents plein temps et rémunération annuelle moyenne selon les classes d'emploi, 1970-71 à 1977-78	19
T/1-1-2	Pourcentage d'effectifs féminins selon les classes d'emploi 1970-71 à 1977-78	20
T/1-1-3	Pourcentage des effectifs selon le diplôme et la classe d'emploi, 1970-71 à 1977-78	21
	Statut d'emploi: ensemble du personnel	
T/2-0-0	EEPT (1), masses salariales et rémunérations totales moyennes	22
	Classe d'emploi: personnel à plein temps	
T/2-1-0	EEPT, masses salariales et rémunérations totales moyennes .	23
T/2-1-1	Effectifs engagés, rémunérations annualisées/âges moyens ..	24
T/2-1-2	EEPT suivant le sexe	25
T/2-1-3	EEPT suivant le lieu de naissance (Québec)	n/d
T/2-1-4	EEPT suivant le lieu de naissance (Canada)	26
T/2-1-5	EEPT suivant la citoyenneté	27
T/2-1-6	EEPT suivant le diplôme	28
	Diplôme: professeurs/chercheurs "médecins"	
T/2-2-0	EEPT, masses salariales et rémunérations totales moyennes .	29
T/2-2-1	Effectifs engagés, rémunérations annualisées/âges moyens ..	30
T/2-2-2	EEPT suivant le sexe	31
T/2-2-3	EEPT suivant le lieu de naissance (Québec)	n/d
T/2-2-4	EEPT suivant le lieu de naissance (Canada)	32
T/2-2-5	EEPT suivant la citoyenneté	33
	Rang académique: professeurs/chercheurs "médecins"	
T/2-4-0	EEPT, masses salariales et rémunérations totales moyennes .	34
T/2-4-1	Effectifs engagés, rémunérations annualisées/âges moyens ..	35
T/2-4-2	EEPT suivant le sexe	36
T/2-4-3	EEPT suivant le lieu de naissance (Québec)	n/d
T/2-4-4	EEPT suivant le lieu de naissance (Canada)	37
T/2-4-5	EEPT suivant la citoyenneté	38

(1) EEPT: Effectifs équivalents plein temps

(2) n/d: Tableau non-disponible

T/2-5-1 Effectifs engagés, rémunérations annualisées/âges moyens .. 40
T/2-5-2 EEPT suivant le sexe 41
T/2-5-3 EEPT suivant le lieu de naissance (Québec) ..... n/d
T/2-5-4 EEPT suivant le lieu de naissance (Canada) 42
T/2-5-5 EEPT suivant la citoyenneté 43

Rang académique: professeurs/chercheurs "non-médecins"

T/2-7-0 EEPT, masses salariales et rémunérations totales moyennes . 44
T/2-7-1 Effectifs engagés, rémunérations annualisées/âges moyens .. 45
T/2-7-2 EEPT suivant le sexe 46
T/2-7-3 EEPT suivant le lieu de naissance (Québec) ..... n/d
T/2-7-4 EEPT suivant le lieu de naissance (Canada) 47
T/2-7-5 EEPT suivant la citoyenneté 48

G/3-1 Répartition des dépenses de fonctionnement suivant l'année budgétaire, 1972-73 à 1977-78 51
T/3-2 Répartition de la masse salariale suivant les cahiers budgétaires et la caractérisation 52

G/4-0 Exemple 1 de simulation 57
G/4-1 Exemple 2 de simulation 58

Infrastructure salariale

Classe d'emploi: personnel à plein temps

G/4-1-1 Ensemble des classes d'emploi: répartition/échelle 1976-77 60
G/4-1-2 Ensemble des classes d'emploi: répartition/échelle 1977-78 61
G/4-1-3 Ensemble des classes d'emploi: échelles superposées 62
G/4-1-4 Direction (ens/rech): répartition/échelle 1976-77 64
G/4-1-5 Direction (ens/rech): répartition/échelle 1977-78 65
G/4-1-6 Direction (autres fonctions): répartition/échelle 1976-77 66
G/4-1-7 Direction (autres fonctions): répartition/échelle 1977-78 67
G/4-1-8 Professeurs/chercheurs: répartition/échelle 1976-77 68
G/4-1-9 Professeurs/chercheurs: répartition/échelle 1977-78 69
G/4-1-10 Auxiliaires (ens/rech): répartition/échelle 1976-77 70
G/4-1-11 Auxiliaires (ens/rech): répartition/échelle 1977-78 71
G/4-1-12 Professionnels d'exécution: répartition/échelle 1976-77 .. 72
G/4-1-13 Professionnels d'exécution: répartition/échelle 1977-78 .. 73
G/4-1-14 Superposition des échelles 1976-77 74

T/4-1-17 Variations moyennes 1977-78/1976-77 77
T/4-1-18 Effectifs et rémunérations moyennes de base estimées selon la classe d'emploi et l'âge au 1er juin 1977 78
T/4-1-19 Effectifs et rémunérations moyennes de base estimées selon la classe d'emploi et l'âge au 1er juin 1978 79
T/4-1-20 Effectifs et rémunérations moyennes de base estimées selon l'ensemble des classes d'emploi au 1er juin 1977 et 1978 .. 80

Diplôme: professeurs/chercheurs "médecins"

G/4-2-1 Ensemble des diplômes: répartition/échelle 1976-77 82
G/4-2-2 Ensemble des diplômes: répartition/échelle 1977-78 83
G/4-2-3 Ensemble des diplômes: échelles superposées 84
G/4-2-4 Diplôme 1er cycle: répartition/échelle 1976-77 86
G/4-2-5 Diplôme 1er cycle: répartition/échelle 1977-78 87
G/4-2-6 Diplôme 2e cycle: répartition/échelle 1976-77 88
G/4-2-7 Diplôme 2e cycle: répartition/échelle 1977-78 89
G/4-2-8 Diplôme 3e cycle: répartition/échelle 1976-77 90
G/4-2-9 Diplôme 3e cycle: répartition/échelle 1977-78 91
G/4-2-10 Superposition des échelles 1976-77 92
G/4-2-11 Superposition des échelles 1977-78 93
T/4-2-12 Différences moyennes simulées 94
T/4-2-13 Variations moyennes 1977-78/1976-77 95
T/4-2-14 Effectifs et rémunérations moyennes de base estimées selon le diplôme et l'âge au 1er juin 1977 96
T/4-2-15 Effectifs et rémunérations moyennes de base estimées selon le diplôme et l'âge au 1er juin 1978 97

Rang académique: professeurs/chercheurs "médecins"

G/4-4-1 Ensemble des rangs applicables: répartition/échelle 1976-77 98
G/4-4-2 Ensemble des rangs applicables: répartition/échelle 1977-78 99
G/4-4-3 Chargés d'enseignement: répartition/échelle 1976-77 100
G/4-4-4 Chargés d'enseignement: répartition/échelle 1977-78 101
G/4-4-5 Adjoints: répartition/échelle 1976-77 102
G/4-4-6 Adjoints: répartition/échelle 1977-78 103
G/4-4-7 Agrégés: répartition/échelle 1976-77 104
G/4-4-8 Agrégés: répartition/échelle 1977-78 105
G/4-4-9 Titulaires: répartition/échelle 1976-77 106
G/4-4-10 Titulaires: répartition/échelle 1977-78 107
G/4-4-11 Superposition des échelles 1976-77 108
G/4-4-12 Superposition des échelles 1977-78 109

T/4-4-14 Variations moyennes 1977-78/1976-77 110
T/4-4-15 Effectifs et rémunérations moyennes de base estimées selon le rang académique et l'âge au 1er juin 1977 111
T/4-4-16 Effectifs et rémunérations moyennes de base estimées selon le rang académique et l'âge au 1er juin 1978 112

Diplôme: professeurs/chercheurs "non-médecins"

G/4-5-1 Ensemble des diplômes: répartition/échelle 1976-77 114
G/4-5-2 Ensemble des diplômes: répartition/échelle 1977-78 115
G/4-5-3 Ensemble des diplômes: échelles superposées 116
G/4-5-4 Diplôme 1er cycle: répartition/échelle 1976-77 118
G/4-5-5 Diplôme 1er cycle: répartition/échelle 1977-78 119
G/4-5-6 Diplôme 2e cycle: répartition/échelle 1976-77 120
G/4-5-7 Diplôme 2e cycle: répartition/échelle 1977-78 121
G/4-5-8 Diplôme 3e cycle: répartition/échelle 1976-77 122
G/4-5-9 Diplôme 3e cycle: répartition/échelle 1977-78 123
G/4-5-10 Superposition des échelles 1976-77 124
G/4-5-11 Superposition des échelles 1977-78 125
T/4-5-12 Différences moyennes simulées 126
T/4-5-13 Variations moyennes 1977-78/1976-77 127
T/4-5-14 Effectifs et rémunérations moyennes de base estimées selon le diplôme et l'âge au 1er juin 1977 128
T/4-5-15 Effectifs et rémunérations moyennes de base estimées selon le diplôme et l'âge au 1er juin 1978 129

Rang académique: professeurs/chercheurs "non-médecins"

G/4-7-1 Ensemble des rangs applicables: répartition/échelle 1976-77 130
G/4-7-2 Ensemble des rangs applicables: répartition/échelle 1977-78 131
G/4-7-3 Chargés d'enseignement: répartition/échelle 1976-77 132
G/4-7-4 Chargés d'enseignement: répartition/échelle 1977-78 133
G/4-7-5 Adjoints: répartition/échelle 1976-77 134
G/4-7-6 Adjoints: répartition/échelle 1977-78 135
G/4-7-7 Agrégés: répartition/échelle 1976-77 136
G/4-7-8 Agrégés: répartition/échelle 1977-78 137
G/4-7-9 Titulaires: répartition/échelle 1976-77 138
G/4-7-10 Titulaires: répartition/échelle 1977-78 139
G/4-7-11 Superposition des échelles 1976-77 140
G/4-7-12 Superposition des échelles 1977-78 141
T/4-7-13 Différences moyennes simulées 142
T/4-7-14 Variations moyennes 1977-78/1976-77 143
T/4-7-15 Effectifs et rémunérations moyennes de base estimées selon le rang académique et l'âge au 1er juin 1977 144
T/4-7-16 Effectifs et rémunérations moyennes de base estimées selon le rang académique et l'âge au 1er juin 1978 145

LISTE DES GRAPHIQUES EN ANNEXE

PAGE

Organigrammes simplifiés: effectifs équivalents plein temps suivant l'unité et la sous-unité administrative 1976-77/1977-78

G/A-0 Ensemble des universités 149

G/A-1 Université Laval 151

G/A-2 Université de Montréal 159

G/A-3 Ecole des Hautes Etudes Commerciales 165

G/A-4 Ecole Polytechnique 167

G/A-5 Université de Sherbrooke 171

G/A-6 Université du Québec 175

G/A-7 Université Bishop's 183

G/A-8 Université McGill 185

G/A-9 Université Concordia 189

GUIDE DES TABLEAUX (T) ET DES GRAPHIQUES (G)

STATISTIQUE \ GENRE DE PERSONNEL	ENSEMBLE DU PERSONNEL SELON LE STATUT D'EMPLOI	PERSONNEL A PLEIN TEMPS SELON LA CLASSE D'EMPLOI	PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS		PROFESSEURS/CHER "NON-MEDECINS" A PL	
			DIPLOME	RANG ACADEMIQUE	DIPLOME	AC
Effectifs engagés		T/1-1-1 et T/2-1-1	T/2-2-1	T/2-4-1	T/2-5-1	T/2-
Rémunérations annualisées moyennes de base		T/2-1-1	T/2-2-1	T/2-4-1	T/2-5-1	T/2-
Ages moyens		T/2-1-1	T/2-2-1	T/2-4-1	T/2-5-1	T/2-
Effectifs équivalents plein temps	T/2-0-0	T/2-1-0	T/2-2-0	T/2-4-0	T/2-5-0	T/2-
Masses salariales	T/2-0-0	T/2-1-0	T/2-2-0	T/2-4-0	T/2-5-0	T/2-
Rémunérations totales moyennes pondérées	T/2-0-0	T/2-1-0	T/2-2-0	T/2-4-0	T/2-5-0	T/2-
Sexe		T/1-1-2 et T/2-1-2	T/2-2-2	T/2-4-2	T/2-5-2	T/2-
Diplôme		T/1-1-3 et T/2-1-6				
Lieu de naissance (Canada) et citoyenneté		T/2-1-4 et 5	T/2-2-4, 5	T/2-4-4, 5	T/2-5-4, 5	T/2-
Régressions et simulations:						
- échelles 1976-77		G/4-1-1, 4, 6, 8, 10 et 12	G/4-2-1, 4, 6 et 8	G/4-4-1, 3, 5, 7 et 9	G/4-5-1, 4, 6 et 8	G/4-7 5, 7
- échelles 1977-78		G/4-1-2, 5, 7, 9, 11 et 13	G/4-2-2, 5, 7 et 9	G/4-4-2, 4 6, 8 et 10	G/4-5-2, 5 7 et 9	G/4-7 6, 8
- échelles superposées		G/4-1-3, 14 et 15	G/4-2-3, 10 et 11	G/4-4-11 et 12	G/4-5-3, 10 et 11	G/4-7
- différences moyennes simulées		T/4-1-16	T/4-2-12	T/4-4-13	T/4-5-12	T/4-7
- variations moyennes 1977-78/1976-77		T/4-1-17	T/4-2-13	T/4-4-14	T/4-5-13	T/4-7
Rémunérations moyennes estimées et âges au 1er juin '77 et '78		T/4-1-18, 19 et 20	T/4-2-14 et 15	T/4-4-15 et 16	T/4-5-14 et 15	T/4-7

INTRODUCTION

En raison de l'importance sans cesse grandissante des masses salariales dans le budget de fonctionnement des universités, les responsables de la gestion du personnel professionnel des universités du Québec, de concert avec les responsables des organismes intéressés à l'enseignement supérieur, se sont donnés au début des années '70 un instrument technique: la caractérisation des masses salariales du personnel professionnel enseignant et non enseignant.

Cette caractérisation permet d'analyser l'évolution du personnel professionnel ainsi que la structure des rémunérations, à partir d'une base de données commune et bien définie. Les communications entre les gestionnaires de l'enseignement supérieur, ainsi que la prise de décision dans ce secteur d'activité s'en trouvent facilitées.

La Direction générale de l'enseignement supérieur tient à remercier les autorités des universités qui ont mis à sa disposition les renseignements nécessaires à la réalisation de cet ouvrage. Des remerciements vont également à tous les représentants des universités qui ont collaboré à la préparation du document en fournissant les données principales pour la création du fichier sur le personnel professionnel des universités québécoises.

Les renseignements définis et utilisés dans ce document résultent des souhaits exprimés par les organismes suivants:

- la Direction générale de l'enseignement supérieur du ministère de l'Education;
- les universités;
- la Conférence des recteurs et des principaux des universités du Québec;
- la Fédération des associations de professeurs d'université du Québec;
- Statistique Canada.

L'ensemble détaillé des concepts utilisés dans cette publication et leurs définitions se trouve dans le cahier des Directives 1977-78. On peut obtenir une copie de cette publication explicitant les règles à suivre pour répondre à l'enquête C.M.S. en s'adressant à la Direction générale de l'enseignement supérieur. Cependant, afin de faciliter la consultation de cet ouvrage statistique, nous définissons ici les principaux concepts.

Statut d'emploi

Plein temps	:	personnel engagé pour au moins douze (12) mois
Congé sabbatique	:	personnel en congé sabbatique
Congé d'étude	:	personnel en congé d'étude
Temps partiel	:	personnel engagé pour une période inférieure à douze (12) mois
Haute direction	:	recteurs, vice-recteurs, présidents, vice-présidents, principaux, vice-principaux ou l'équivalent et leurs adjoints.

Classe d'emploi (seulement pour le personnel dont le statut d'emploi est plein temps)

Direction (enseignement/recherche): personnel affecté à la direction des fonctions d'enseignement et/ou de recherche. Exemple: doyens, directeurs de départements ou de faculté, etc...

Direction (autres fonctions): personnel affecté à la direction des fonctions de service ou de soutien. Exemple: directeurs des services aux étudiants, vie étudiante, terrains et bâtiments, etc...

Professeurs/chercheurs: il s'agit des professeurs et des chercheurs exerçant des fonctions professionnelles d'enseignement et/ou de recherche.

Auxiliaires (enseignement/recherche): personnel de soutien des professeurs/chercheurs dans leurs fonctions d'enseignement et/ou de recherche. Exemple: répétiteurs, surveillants, correcteurs, etc...

Professionnels non enseignants: personnel exerçant des fonctions professionnelles ne constituant pas des travaux d'enseignement et/ou de recherche. Exemple: administrateurs, psychologues, analystes en informatique, etc... Ce terme est équivalent à "professionnels d'exécution".

Sous-secteur

Le sous-secteur est la discipline dans laquelle s'inscrit l'activité professionnelle d'un professeur/chercheur. Dans le présent rapport, on distingue deux sous-secteurs: médecins et autres.

catégories: "plein temps géographique" pour les médecins travaillant avant tout à l'hôpital et "non plein temps géographique" pour ceux qui travaillent avant tout dans les locaux de l'université.

Effectifs

Deux notions d'effectifs sont utilisées dans ce document: les "effectifs engagés" et les "effectifs équivalents plein temps". Il est important d'en connaître la différence.

Effectifs équivalents plein temps: il s'agit du concept homme/année adapté à la C.M.S.; le mode de calcul tient compte du nombre de mois effectivement travaillés par un individu au cours de l'année financière.

Pour le personnel à temps partiel, ces effectifs s'obtiennent en divisant la masse salariale globale par la rémunération annuelle moyenne de base (apparaissant au tableau 2-1-1 du présent document) de l'ensemble du personnel à plein temps.

Effectifs engagés: il s'agit du nombre total de personnes ayant été à l'emploi des unités et sous-unités administratives. Ce mode de calcul ne tient aucunement compte du nombre de mois travaillés et peut comptabiliser plus d'une fois le même individu, si celui-ci a changé d'unité administrative ou de statut d'emploi au cours de l'année observée.

Masse salariale et rémunération

Masse salariale: représente la somme des rémunérations versées au personnel professionnel au cours d'une année académique donnée. A noter que pour l'année 1976-77, il s'agit de données réelles et que pour 1977-78, de données provisoires (prévisions).

Rémunération totale moyenne pondérée: moyenne arithmétique obtenue en divisant la masse salariale versée par les effectifs équivalents plein temps.

Rémunération annuelle de base: représente le traitement annuel tel que défini dans les conventions collectives ou dans les contrats d'embauche du personnel professionnel.

Rémunération annuelle moyenne de base: moyenne arithmétique obtenue en divisant la somme des rémunérations annuelles de base par les effectifs engagés.

Rémunération annuelle moyenne de base pondérée: moyenne arithmétique obtenue en divisant la somme des rémunérations annuelles de base par les effectifs équivalents plein temps.

SYSTEME D'INFORMATION STATISTIQUE DE LA CARACTERISATION

Les différents rapports produits dans le cadre de la Caractérisation des masses salariales 1977-78 sont l'aboutissement d'un long processus de cueillette de données, de mise à jour de l'information et d'exploitations statistiques. Toutes les opérations courantes se font en étroite collaboration avec l'équipe informatique du Service études et information. Afin de familiariser le lecteur à l'infrastructure nécessaire à la production de ce rapport, nous décrivons brièvement les grandes étapes de l'opération "Caractérisation des masses salariales".

1.1 Historique

Le premier rapport C.M.S. date du 15 mai 1971 et couvrait l'année académique 1970-71, année pour laquelle il fallait faire des prévisions. Ce rapport avait été rendu possible grâce à une enquête statistique couvrant le personnel professionnel de toutes les universités du Québec. L'information recueillie lors de cette enquête fut emmagasinée sur bandes magnétiques et conservée depuis sous le nom de fichier C.M.S.. Depuis la création de ce premier fichier, tous les ans on procède à une mise à jour de l'information par une enquête statistique qui couvre deux années académiques: l'année courante (données provisoires) et l'année antérieure (données finales).

1.2 Mise à jour et validation

Le fichier C.M.S. contient des informations concernant les rémunérations de deux années académiques. L'enquête 1977-78 ayant pour date de référence le 1er octobre 1977, les répondants universitaires bénéficient de quatre mois d'exercice[1] pour ajuster leurs prévisions salariales concernant l'année courante; de plus, on leur demande de vérifier et de corriger, si nécessaire, les données socio-économiques transmises lors de la C.M.S. 1976-77.

La procédure de mise à jour consiste à fournir aux répondants des formules-questionnaires et des formules-synthèses (voir exemple aux pages 7 et 8) qu'ils complètent et retournent avec les nouvelles données. Certaines universités fournissent main-

(1) L'année budgétaire des universités commence le 1er juin.

vérification visuelle, l'information contenue sur les questionnaires est retranscrite sur des cartes perforées pour, finalement, être lue par l'ordinateur du Service de l'informatique du Ministère de l'éducation et emmagasinée sur rubans magnétiques. Alors commence le processus de validation; il s'agit de la correction des anomalies de toutes sortes. L'ordinateur, programmé en conséquence, signale à un technicien l'endroit, la nature et la gravité des anomalies détectées. Celui-ci fait lui-même les corrections nécessaires s'il possède les solutions, sinon il communique à nouveau avec les répondants universitaires pour obtenir les réponses appropriées. Ce processus de communication multilatérale entre l'ordinateur, le technicien et les répondants des universités se poursuit pendant plusieurs semaines avant que le nouveau fichier puisse servir aux exploitations statistiques.

1.3 Exploitation des données

Le fichier C.M.S. 1977-78 corrigé peut alors répondre aux fins pour lesquelles il a été créé. D'abord on crée des sous-fichiers qui correspondent aux besoins spécifiques de Statistique Canada, de la Fédération des associations de professeurs d'université du Québec (FAPUQ) et de la Conférence des recteurs et des principaux des universités du Québec (CREPUQ).

Au niveau administratif, le fichier permet la production des données de base pour le calcul de la subvention de perfectionnement des enseignants du réseau, ainsi que pour un calcul du coût du vieillissement du personnel.

Finalement, il y a la production des statistiques que l'on retrouve dans trois types de publications: le document général, les compléments confidentiels 1.u et 2.u. Un document général est produit pour caractériser chaque université prise séparément, ainsi qu'un document général pour l'ensemble des universités. On y retrouve des statistiques concernant les effectifs et les rémunérations présentées selon une gamme de caractéristiques (classe d'emploi, citoyenneté, statut d'emploi, sexe, etc...), ainsi que des graphiques représentant la structure salariale de différents sous-ensembles de la population originale selon l'âge, cette variable étant déterminante dans l'explication des structures salariales.

Les compléments confidentiels quant à eux, comme leur nom l'indique, ne sont accessibles qu'au responsable de chaque institution et lui permettent de mesurer avec précision la place de leur université respective en matière d'effectifs et de rémunérations dans le réseau universitaire québécois.

Ministère de l'Éducation
Direction générale de l'enseignement supérieur

MISE À JOUR AU 1er OCTOBRE 19

☐ MODIFICATION ☐ CRÉATION INDIVIDU ☐ CRÉATION DOSSIER

UNIVERSITÉ, IDENTIFICATION INDIVIDU

01- Université
02- No ident. individu

IDENTIFICATION DOSSIER

Si changement dans "identification dossier", fermer ce dossier et en ouvrir un nouveau.

03- Unité administrative
04- Sous-unité administrative
05- Statut d'emploi
06- No transmission

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

07- Naissance – Mois/Année
08- – Lieu
09- Sexe
10- Citoyenneté
11- Visa
12- Titre professionnel
13- Emploi préc. – Employeur
14- – Lieu

DIPLÔME (S) ET SCOLARITÉ

15- 1er cycle – Année
16- – Lieu
17- 2e cycle – Année
18- – Lieu
19- 3e cycle – Année
20- – Lieu
21- Scolarité

RANG ACADÉMIQUE ET DISCIPLINE (CLARDER)

22- Rang 1 Chargé d'enseignement
23- Rang 2 Adjoint
24- Rang 3 Agrégé
25- Rang 4 Titulaire
26- Discipline (Clardar)

Mois/Année d'obtention

EMPLOI 1976-77 (ANNÉE PRÉCÉDENTE)

27- Applicabilité (A = 0, N/A = 1)
28- Classe / Titre d'emploi
29- Rang académique au 1er octobre 1976
30- Rém. annualisée – Base
31- – Totale
32- Forfaiture versé
33- Rém. versée – Non subv.
34- – Totale

EMPLOI 1975-76

EMPLOI 1977-78 (ANNÉE COURANTE)

35- Applicabilité (A=0, N/A = 1)
36- Classe / Titre d'emploi
37- Rang académique au 1er octobre 1977
38- Rém. annualisée – Base
39- – Totale
40- Forfaiture versé
41- Rém. versée – Non subv.
42- – Totale

37 798-

CMS F - 085

IMPRIMÉ LE	IDENTIFICATION IND./DOSSIER	LISTE DES DOSSIERS DE L'INDIVIDU	PAGE

CARACTÉRISATION DES MASSES SALARIALES

(FORMULES-SYNTHESE CARACTERISTIQUES D'ENSEMBLE AU 1978/10/01

Université _____ ⌊__⌋

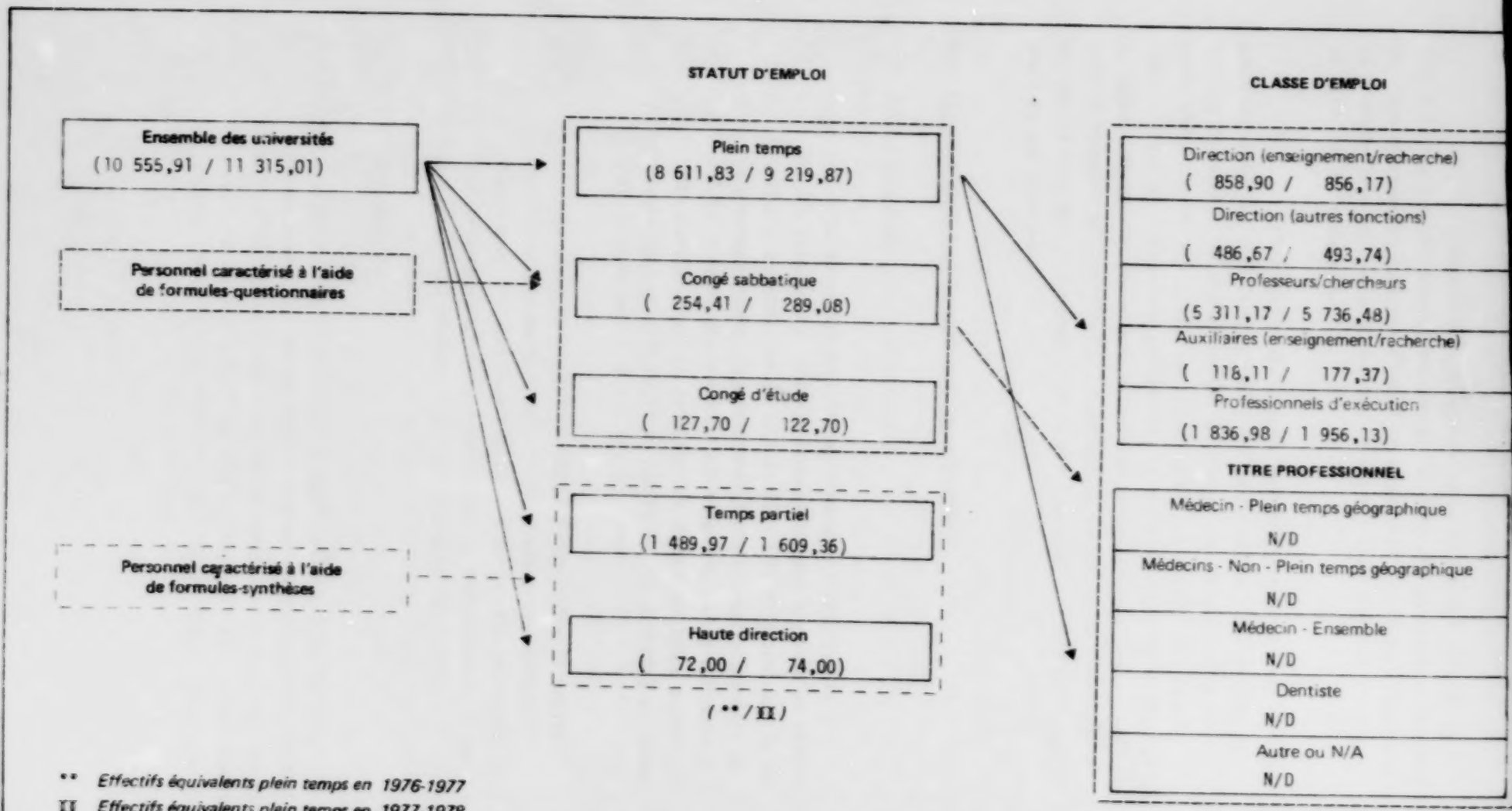
Unité Administrative _____ ⌊__⌋

STATUT D'EMPLOI { Plein temps ⌊__1⌋ ; Congé sabbatique ⌊__2⌋ ; Congé d'étude ⌊__3⌋ ; Temps partiel ⌊__4⌋ ; Haute direction ⌊__5⌋

PAGE ⌊____⌋ de ⌊____⌋

Sous - Unité Administrative		EMPLOI 1976-77			EMPLOI 1977-78		
CODE	NOM	EFF	REMUNÉRATION VERSÉE		EFF	REMUNÉRATION VERSÉE	
			NON - SUBV.	TOTALE		NON - SUBV.	TOTALE
⌊__⌋							
⌊__⌋							
⌊__⌋						

SCHÉMATISATION SIMPLIFIÉE DE LA CARACTÉRISATION 1977-1978



** *Effectifs équivalents plein temps en 1976-1977*

XX *Effectifs équivalents plein temps en 1977-1978*

L'exposé des points saillants du rapport 1977-78 se fera à la lumière des données antérieures et dans une perspective évolutive. Les changements observés d'année en année dans le réseau universitaire prennent leur véritable importance lorsqu'ils sont analysés en regard du passé et des tendances.

L'évolution des besoins des étudiants ainsi que la compétition entre les différents groupes à l'intérieur de l'université, modifient la répartition des effectifs de chacune des catégories de personnes ainsi que les politiques de rémunération applicables à chacune d'elles. L'essor de l'éducation permanente, le vieillissement de la population du Québec, le développement du syndicalisme universitaire, etc..., sont autant de facteurs qui modifient et façonnent la structure de l'université et, par le fait même, la composition de son personnel professionnel enseignant et non enseignant.

2.1 Statut d'emploi et le personnel professionnel

2.1.1 Effectifs

Le personnel couvert par l'enquête s'établissait à 11 315 personnes en 1977-78 comparativement à 10 556 en 1976-77, soit une augmentation de 10,7 %. Ces effectifs sont sur la base d'hommes-années. Le personnel à plein temps augmentait de 7,1 %, la haute direction de 2,8 % de même que le personnel à temps partiel,8 %. Le personnel en congé sabbatique augmentait pour sa part de près de 14 %, tandis que le personnel en congé d'étude diminuait de 4 %.

Au cours de la période 1970-71/1977-78 les effectifs s'accroissaient de 39 % soit 3 175 personnes; la catégorie "plein temps" y contribuant pour 78 % avec 2 472 individus. Seul la catégorie "conge d'étude" est en décroissance, sa représentativité chutant de 51 % au cours de la période.

2.1.2 Rémunérations

Nous pouvons noter que la masse salariale du personnel professionnel des universités du Québec est évaluée $316 216 000 en 1977-78, ce qui constitue une augmentation de 16 % par rapport à celle de 1976-77 qui se chiffrait à $271 753 000. Alors que le personnel dont le statut d'emploi est "plein temps" représente

81,5 % des effectifs équivalents plein temps (EEPT), on lui consacre 81,4 % de la masse salariale. Le personnel à temps partiel s'accapare quant à lui de 13,9 % de l'enveloppe salariale alors qu'il représente 14,2 % des effectifs.

La rémunération totale moyenne pondérée du personnel "plein temps" est passée de $13 703 qu'elle était en 1970-71 à $27 925 en 1977-78, soit une augmentation de 103,8 %. En dollars constants, cette augmentation ne représente toutefois plus que 23,4 % pour cette même période.

2.2 Classe d'emploi et personnel à plein temps

2.2.1 Effectifs

Chez le personnel dont le statut d'emploi est "plein temps", la classe des "professeurs/chercheurs" est de loin la plus considérable représentant 62,2 % des effectifs, suivie des "professionnels d'exécution" dont l'importance relative est de 21,2 %. Viennent ensuite ceux de la direction "enseignement/recherche" 9,3 %, direction "autres fonctions" 5,4 % et les auxiliaires "enseignement/recherche" avec 1,9 %.

Considérant le comportement de ces diverses classes d'emploi au cours de la période 1970-71/1977-78, on observe que les "professeurs/chercheurs" et les auxiliaires "enseignement/recherche" voient décroître leur représentation respective. En effet passant de 66,2 % et 5,3 % qu'ils étaient en 1970-71 aux niveaux actuels, cela se traduit par des reculs de 4 % et 3,4 %. Le personnel de direction demeure stable alors que les autres professionnels accusent la plus forte variation avec une hausse de 6,5 %.

A noter que les effectifs féminins dans le personnel "plein temps" se chiffrent à 18,6 %. La représentation féminine diffère toutefois considérablement selon les classes d'emploi, représentant un peu plus de 8 % dans les "directions" pour atteindre 42,3 % chez les "auxiliaires (enseignement/recherche)".

Si l'on considère l'évolution de cette présence féminine au cours de la période 1970-71 à 1977-78, on note une augmentation de 2,3 % des effectifs. Au niveau des classes d'emploi, leur représentation demeure à peu près stable dans la "direction (autres fonctions)" et chez les "professeurs/chercheurs" alors

(enseignement/recherche)" et chez les "auxiliaires (enseignement/recherche". Leur présence décline cependant de 4,7 % dans la classe "autre professionnel".

2.2.2 Rémunérations

Les différences moyennes simulées de chacune des classes d'emploi indiquent une hiérarchie dans la distribution des rémunérations annualisées de base. Rappelons que la différence moyenne simulée pour un "sous-ensemble" de professionnels est l'écart moyen existant entre les rémunérations des individus de ce groupe et une structure salariale estimée qui peut être celle de "l'ensemble du personnel" ou celle du même "sous-ensemble", mais à une année antérieure. Une définition plus détaillée pourra être obtenue en page 53 de ce rapport. Eu égard à la structure salariale estimée de l'ensemble du personnel professionnel à plein temps en 1977-78, les classes d'emploi ayant des différences moyennes simulées positives sont la "direction (enseignement/recherche)" avec $3 361,81, la "direction (autres fonctions)" et les "professeurs/chercheurs" avec respectivement $3 114,79 et $534,35. Les "auxiliaires (enseignement/recherche)" et les "professionnels d'exécution" ont des différences moyennes simulées négatives de -$6 503,02 et -$3 244,61 respectivement.

2.2.3 Citoyenneté

Depuis le début des années 70, la part des postes détenus par des canadiens a progressé continuellement passant de 70,8 % en 1970-71 à 81 % en 1977-78. Il faut cependant noter que la représentation varie selon la classe d'emploi, s'échelonnant entre 68,7 % chez les "auxiliaires (enseignement/recherche)" et 88,5 % pour ceux de la "direction (autres fonctions)".

Au cours de la période 1970-71/1977-78 dans la classe "direction (enseignement/recherche)" la représentativité canadienne subit un léger fléchissement, 1,7 % passant de 89,1 % à 87,4 %, alors que dans les autres classes elle croît dans des proportions allant de 7,3 % chez les "professeurs/chercheurs" à 38,1 % chez les "auxiliaires (enseignement/recherche)".

L'un des indices fréquemment utilisés pour mesurer le degré de qualification d'un personnel donné est le niveau de scolarité. Pour le personnel professionnel à plein temps, la caractérisation nous fournit des informations sur les diplômes obtenus par chaque individu. Nous calculerons donc l'importance relative du nombre de détenteurs de doctorat dans chacune des classes d'emploi.

Dans l'ensemble, 42,4 % du personnel professionnel détient un doctorat en 1977-78 comparativement à 40,9 % en 1970-71, et nous remarquons que dans toutes les classes d'emploi, il y a eu augmentation de la proportion des détenteurs de diplôme de 3e cycle.

Poursuivant la comparaison avec l'année 1970-71, on constate que la "direction (enseignement/recherche)" voit la proportion de docteurs dans ses rangs passer de 52,6 % à 59,8 % tandis que chez les "professeurs/chercheurs" et les auxiliaires (enseignement/recherche)" elle passe de 52,1 % à 56,5 % et de 15,6 % à 26,5 %. Ce type de qualification est davantage requis du personnel en contact quotidien avec l'enseignement et la recherche; voilà pourquoi seulement 8,2 % de la "direction (autres/fonctions)" et 3,9 % des "autres professionnels" détiennent un diplôme de 3e cycle.

2.3 Diplôme et "professeurs/chercheurs"

2.3.1 Effectifs

Le ministère de l'Education s'intéresse à ce que les "professeurs/chercheurs" des universités du réseau puissent se perfectionner. C'est pourquoi chaque année une somme d'argent importante est consacrée au perfectionnement. Pour déterminer les montants qui seront versés à cette fin à chaque institution, l'importance en pourcentage des détenteurs de doctorat parmi les "professeurs/chercheurs" est prise en considération.

En 1977-78, on compte 2 883 professeurs/chercheurs "non-médecins" détenant un diplôme de 3e cycle sur un total possible de 5 171 soit 55,7 %. Il est à remarquer que si l'on subdivise les non-médecins selon le sexe, 38,5 % des femmes et 59 % des hommes sont diplômés de 3e cycle.

l'importance relative des docteurs est plus élevée puisque 62,7 % détiennent un diplôme de 3e cycle. La subdivision selon le sexe nous indique que 37,9 % des femmes et 65,8 % des hommes possèdent tel diplôme.

2.3.2 Rémunération

Quelle est l'influence du diplôme sur le niveau de la rémunération? Que l'on appartienne au sous-ensemble médecin ou non-médecin, un diplôme de 3e cycle rend positive la différence moyenne simulée. Ainsi en 1977-78, détenir un doctorat permettait une différence moyenne par rapport à la structure salariale des non-médecins de $1 135,00 et de $1 293,94 par rapport à celle des médecins.

2.4 Médecins et autres

La caractérisation des masses salariales accorde une grande importance à la répartition des professeurs/chercheurs en médecins et autres. Cette distinction est motivée par le facteur "marché" qui joue une grande influence dans la détermination des rémunérations des médecins. Au cours de la période couverte par la C.M.S., soit 1970-71 à 1977-78, les professeurs/chercheurs "médecins" ont toujours représenté entre 10 % et 11 % du corps professoral, alors que la part de la masse salariale qu'ils détenaient a atteint son maximum (13,5 %) en 1973-74 et son minimum (11,3 %) en 1977-78. Cette constatation ne nous surprend pas lorsque l'on sait que le salaire annuel de base des professeurs/chercheurs "médecins" est en moyenne supérieur de $4 980,33 à celui des "non-médecins" en 1977-78. Cette différence était de $4 395,19 en 1976-77.

3.5 Rang académique et professeurs/chercheurs

3.5.1 Effectifs

En 1977-78, pour 2,8 % des médecins et 3,9 % des non-médecins du réseau universitaire, on n'avait déclaré aucun rang académique. Cette section ne concerne donc que 4 971,44 professeurs/chercheurs "non-médecins" et 549,73 "médecins".

Le rang académique qui caractérise le plus grand nombre de professeurs/chercheurs est "agrégé" pour le sous-ensemble des "non-médecins". De plus, on remarque que 26,4 % des

médecins qui ont un rang académique sont "titulaires" alors que la proportion est de 20,7 % chez les non-médecins. Au début de la décennie, la situation était différente car l'importance relative des titulaires était plus forte chez les non-médecins. Le développement rapide des sciences non médicales et l'embauche massive de nouveaux professeurs pour dispenser cet enseignement expliquent en partie la proportion plus faible de titulaires qu'on y retrouve.

3.5.2 Rémunérations

Le rang académique comme le diplôme est un facteur déterminant de la rémunération. Les rangs de "titulaire" et "agrégé" sont générateurs de différences moyennes simulées positives. Notons que la différence moyenne simulée des titulaires "médecins" en 1977-78 ($4 022,67) est à peu près la même que celle des titulaires "non-médecins" ($3 881,67). L'écart existant entre les différences moyennes simulées des "chargés d'enseignement" et des "titulaires" du sous-ensemble médecins (-$7 260,87 à $4 022,67) étant plus grand que celui des non-médecins (-$3 797,03 à $3 881,67), il y a lieu de penser que les rémunérations de base des professeurs/chercheurs "médecins" varient plus fortement d'un rang à un autre que celles des "non-médecins".

TABLEAUX

EFFECTIFS ENGAGES, EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS ET REMUNERATION ANNUELLE MOYENNE SELON LES CLASSES D'EMPLOI, 1970-71 A 1977-78

CLASSE D'EMPLOI	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78
Direction (ens/rech)								
Effectifs engagés	665	699	736	780	748	816	940	897
E.E.P.T. **	645,0	657,3	698,8	743,8	709,7	749,3	858,9	856,2
R.A.B. ($) ***	18 005	18 442	19 497	20 610	22 626	27 804	29 870	32 770
Direction (aut. fonct.)								
Effectifs engagés	389	460	444	496	468	519	517	509
E.E.P.T.	356,2	419,0	400,9	451,3	420,6	483,1	486,7	493,1
R.A.B. ($)	15 581	15 989	17 349	18 356	20 498	25 777	28 816	31 975
Professeurs/chercheurs								
Effectifs engagés	5 010	5 102	5 312	5 642	5 914	6 123	6 182	6 264
E.E.P.T.	4 465,1	4 566,2	4 792,5	5 198,0	5 424,1	5 544,6	5 311,2	5 736,1
R.A.B. ($)	13 959	14 756	15 625	16 655	17 943	22 796	25 492	28 315
Auxiliaire (ens/rech)								
Effectifs engagés	469	430	448	418	276	181	141	189
E.E.P.T.	359,4	306,7	359,1	345,5	215,0	144,8	118,1	177,1
R.A.B. ($)	6 131	6 683	8 337	9 120	10 090	12 774	15 212	16 074
Autre professionnel								
Effectifs engagés	1 078	1 202	1 389	1 606	1 746	1 803	1 994	2 071
E.E.P.T.	992,9	1 024,0	1 199,9	1 415,3	1 505,2	1 564,9	1 837,0	1 956,1
R.A.B. ($)	9 377	10 012	10 809	11 722	13 005	16 687	19 282	21 670
Ensemble								
Effectifs engagés	7 611	7 893	8 329	8 942	9 152	9 442	9 774	9 930
E.E.P.T.	6 748,4	6 973,4	7 451,3	8 153,8	8 274,5	8 486,7	8 611,8	9 219,1
R.A.B. ($)	13 264	13 992	14 864	15 856	17 278	22 034	24 674	27 286

* Données provisoires
** Effectifs équivalents plein temps
*** Rémunération annuelle de base ($) des effectifs engagés

AGE MOYEN, POURCENTAGE D'EFFECTIFS FEMININS SELON LES CLASSES D'EMPLOI

1970-71 A 1977-78

CLASSE D'EMPLOI	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78
Direction (ens/rech)								
Age moyen	43,4	42,9	43,1	43,5	44,2	43,0	43,3	43,9
% effectifs féminins	4,9	6,3	7,7	6,6	6,6	8,0	8,7	8,4
Direction (aut. fonct.)								
Age moyen	41,2	40,8	41,0	41,4	41,7	41,6	43,2	43,4
% effectifs féminins	8,4	7,5	6,9	8,7	9,6	8,3	8,2	8,3
Professeurs/chercheurs								
Age moyen	38,2	38,6	38,9	39,3	39,7	39,0	40,4	41,1
% effectifs féminins	14,1	14,0	13,3	13,6	14,2	14,7	15,0	15,3
Auxiliaire (ens/rech)								
Age moyen	28,1	28,7	30,0	30,1	30,5	29,6	33,6	33,2
% effectifs féminins	16,6	17,8	20,8	23,2	24,1	26,0	36,1	42,3
Autre professionnel								
Age moyen	33,7	34,1	34,0	34,3	34,7	34,1	36,0	36,6
% effectifs féminins	37,7	34,2	31,4	31,8	32,4	32,5	31,9	33,0
Ensemble								
Age moyen	37,5	37,9	38,1	38,4	38,9	38,3	39,9	40,4
% effectifs féminins	16,3	16,0	15,7	16,3	16,9	17,2	17,9	18,6

* Données provisoires

PROPORTION (%) DES EFFECTIFS DETENANT UN DIPLOME DE 1ER, 2IEME et 3IEME CYCLES

SELON LES CLASSES D'EMPLOI, 1970-71 A 1977-78

CLASSE D'EMPLOI	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78
Direction (ens/rech)								
1er cycle	16,8	14,9	13,3	11,2	10,1	12,4	12,0	13,2
2ième cycle	30,6	31,3	30,4	29,7	29,1	29,3	28,6	27,0
3ième cycle	52,6	53,8	56,3	59,1	60,8	58,3	59,4	59,8
Direction (aut. fonct.)								
1er cycle	67,6	65,5	61,0	62,2	60,8	61,6	61,0	62,2
2ième cycle	26,8	28,6	31,5	30,5	31,2	30,0	30,2	29,6
3ième cycle	5,6	5,9	7,5	7,3	8,0	8,4	8,8	8,2
Professeurs/chercheurs								
1er cycle	18,4	17,8	15,4	13,8	14,1	14,4	14,9	14,3
2ième cycle	29,5	30,0	30,5	29,4	29,4	28,9	28,5	29,2
3ième cycle	52,1	52,2	54,1	56,8	56,5	56,7	56,6	56,5
Auxiliaire (ens/rech)								
1er cycle	38,3	42,5	47,7	47,1	45,0	52,3	49,1	44,5
2ième cycle	46,1	41,7	30,8	29,3	30,9	27,7	27,2	29,0
3ième cycle	15,6	15,8	21,5	23,6	24,1	20,0	23,7	26,5
Autre professionnel								
1er cycle	75,0	76,1	75,1	75,2	73,5	72,4	72,5	71,8
2ième cycle	22,8	21,3	21,6	21,8	23,1	24,1	23,9	24,3
3ième cycle	2,2	2,6	3,3	3,0	3,4	3,5	3,6	3,9
Ensemble								
1er cycle	29,6	30,0	28,8	28,3	27,8	28,2	30,0	29,6
2ième cycle	29,5	29,3	29,1	28,1	28,3	28,1	27,6	28,0
3ième cycle	40,9	40,7	42,1	43,6	43,9	43,7	42,4	42,4

* Données provisoires

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

ENSEMBLE DU PERSONNEL

RÉPARTITION DES EFFECTIFS, DES MASSES SALARIALES ET DES RÉMUNÉRATIONS MOYENNES (1,0 = $ 1 000,00)
SUIVANT
LE STATUT D'EMPLOI ET L'ANNÉE BUDGÉTAIRE

STATISTIQUE	STATUT D'EMPLOI										ENSEMB	
	Plein temps		Congé sabbatique		Congé d'étude		Temps partiel		Haute direction			
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	19
Effectifs équivalents plein temps	8611,83	9219,87	254,41	289,08	127,70	122,70	1489,97	1609,36	72,00	74,00	10555,91	1
% Variation 1977-1978 / 1976-1977:	7,06		13,63		- 3,92		8,00		2,78		7,19	
Masse salariale	221841,8	257464,9	7462,5	8827,0	2338,6	2327,1	36802,3	43935,6	3308,2	3661,0	271753,4	3
% Variation 1977-1978 / 1976-1977:	16,06		18,29		- 0,49		19,38		10,66		16,36	
Rémunération totale moyenne pondérée	25,760	27,925	29,332	30,534	18,314	18,966	-	-	45,947	49,473	25,744	2
% Variation 1977-1978 / 1976-1977:	8,40		4,10		3,56		-		7,67		8,56	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS, DES MASSES SALARIALES ET DES REMUNERATIONS MOYENNES (1,0 = $ 1 000,00)
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI ET L'ANNEE BUDGETAIRE

STATISTIQUE	CLASSE D'EMPLOI										ENS
	Dir (ens/rech)		Dir (aut fonct)		Prof/cherc		Auxil (ens/rech)		Profl exec		
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977
Effectifs équivalents plein temps	858,90	856,17	486,67	493,74	53'1,17	5736,48	118,11	177,37	1836,98	1956,13	8611,83
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	- 0,32		1,45		8,01		50,17		6,49		
Masse salariale	27975,7	30059,8	14355,4	16065,2	141580,9	165730,1	1826,3	2878,9	36103,7	42730,9	221841,8
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	7,45		11,91		17,06		57,64		18,36		
Rémunération totale moyenne pondérée	32,572	35,110	29,497	32,538	26,657	28,891	15,462	16,231	19,654	21,845	25,760
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	7,79		10,31		8,38		4,97		11,15		

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE/AGES MOYENS*
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LA CLASSE D'EMPLOI

CLASSE D'EMPLOI	Effectifs engagés		Rémunération annualisée moyenne de base/Age moyen	
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
Direction (enseignement/recherche)	940	897	29 870,18 / 43,30	32 770,27 / 43,86
Direction (autres fonctions)	517	509	28 816,21 / 43,16	31 975,04 / 43,43
Professeurs/chercheurs	6 182	6 264	25 492,15 / 40,42	28 315,09 / 41,10
Auxiliaires (enseignement/recherche)	141	139	15 212,06 / 33,57	16 074,90 / 33,20
Professionnels d'exécution	1 994	2 071	19 281,94 / 36,03	21 669,80 / 36,64
ENSEMBLE	9 774	9 930	24 673,78 / 39,85	27 286,23 / 40,39

(*) Pour 1976-1977 : Age moyen au 1er juin 1977
Pour 1977-1978 : Age moyen au 1er juin 1978

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SEXE

SEXE		CLASSE D'EMPLOI										ENSEMBLE	
		Dir (ens/rech)		Dir (aut fonct)		Prof/cherc		Auxil (ens/rech)		Prof. exec			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1
MASCULIN	Effectifs équivalents plein temps	784,47	784,36	446,86	452,74	4515,91	4858,73	75,53	102,40	1250,42	1310,44	7 073,19	7 5
	o/o Moyen/ensemble	91,47		91,76		84,86		60,22		67,51		81,77	
FEMININ	Effectifs équivalents plein temps	74,43	71,80	39,81	41,00	795,26	877,75	42,58	74,96	586,57	645,69	1 538,64	1 7
	o/o Moyen/ensemble	8,53		8,24		15,14		39,78		32,49		18,23	
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	858,90	856,17	486,67	493,74	5311,17	5736,48	118,11	177,37	1836,98	1956,13	8 611,83	9 2
	o/o Moyen/ensemble	100,00		100,00		100,00		100,00		100,00		100,00	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

STATUT D'EMPLOI: PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE LIEU DE NAISSANCE (CANADA)

STATISTIQUE/LIEU DE NAISSANCE		CLASSE D'EMPLOI										ENSEMBLE	
		Dir (ens rech)		Dir (aut fonct)		Prof/Charc		Auxil (ens/rech)		Profl execution			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-
CANADA	Effectifs équivalents plein temps	551,90	557,43	377,43	385,19	2754,19	3122,36	40,01	37,50	1323,04	1425,09	5 046,57	5 52
	o/o moyen / s-e rep	77,78		92,49		66,91		63,85		85,85		73,66	
AILLEURS	Effectifs équivalents plein temps	156,55	160,33	31,64	30,26	1382,99	1522,90	21,60	22,28	217,80	235,28	1 810,58	1 97
	o/o moyen/ s-e rep	22,22		7,51		33,09		36,15		14,15		26,34	
SOUS-ENSEMBLE RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	708,45	717,76	409,07	415,45	4137,18	4645,26	61,61	59,78	1540,84	1660,37	6 857,15	7 498
SOUS-ENSEMBLE NON-RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	150,44	138,41	77,60	78,30	1173,99	1091,22	56,50	117,58	296,14	295,75	1 754,68	1 721
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	858,89	856,17	486,67	493,75	5311,17	5736,48	118,11	177,36	1836,98	1956,12	8 611,83	9 219

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

STATUT D'EMPLOI: PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LA CITOYENNETE

STATISTIQUE/CITOYENNETÉ		CLASSE D'EMPLOI										ENSEMBLE	
		Dir (ens rech)		Dir (aut fonct)		Prof/Cherc		Auxil (ens/rech)		Profl execution			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977
CANADIENNE	Effectifs équivalents plein temps	749,27	748,44	427,83	437,20	4109,61	4486,92	83,44	121,83	1551,10	1674,18	6 921,26	7
	o/o moyen / s-e rep	87,53		95,92		78,15		70,18		91,12		8	,48
AUTRES	Effectifs équivalents plein temps	107,62	105,73	19,24	17,54	1177,94	1226,22	32,67	54,53	158,64	155,76	1 496,12	1
	o/o moyen/ s-e rep	12,47		4,08		21,85		29,82		8,88		17,52	
SOUS-ENSEMBLE RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	856,89	854,17	447,07	454,74	5287,55	5713,14	116,11	176,36	1709,74	1829,94	8 417,38	9
SOUS-ENSEMBLE NON-RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	2,00	2,00	39,60	39,00	23,62	23,33	2,00	1,00	127,24	126,18	194,45	
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	858,89	856,17	486,67	493,74	5311,17	5736,47	118,11	177,36	1836,98	1956,12	8 611,83	9

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE DIPLOME

DIPLOME		CLASSE D'EMPLOI										ENSEMBLE	
		Dir (ens/rech)		Dir (aut fonct)		Prof/cherc		Auxil (ens/rech)		Profl exec			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-19
1er CYCLE	Effectifs équivalents plein temps	102,97	112,74	297,11	307,24	790,74	821,09	57,96	79,03	1331,68	1404,95	2 580,46	2 725
	o/o Moyen/ensemble	12,58		61,64		14,59		46,36		72,15		29,75	
2e CYCLE	Effectifs équivalents plein temps	245,70	231,30	146,73	146,27	1514,79	1678,13	32,09	51,38	439,89	475,83	2 379,21	2 582
	o/o Moyen/ensemble	27,81		29,89		28,90		28,25		24,14		27,83	
3e CYCLE	Effectifs équivalents plein temps	510,22	512,12	42,83	40,22	3005,64	3237,26	28,06	46,95	65,41	75,35	3 652,17	3 911,
	o/o Moyen/ensemble	59,61		8,47		56,51		25,39		3,71		42,42	
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	853,90	856,17	486,67	493,74	5311,17	5736,48	118,11	177,37	1836,98	1956,13	8 611,83	9 219,
	o/o Moyen/ensemble	100,00		100,00		100,00		100,00		100,00		100,00	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS, DES MASSES SALARIALES ET DES REMUNERATIONS MOYENNES (1,0 = $ 1 000,00)
SUIVANT
LE DIPLOME ET L'ANNEE BUDGETAIRE

STATISTIQUE	DIPLOME						ENSEMBLE	
	1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
Effectifs équivalents plein temps	122,95	116,82	105,58	94,25	364,18	354,54	592,72	565,62
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	- 4,99		- 10,73		- 2,65		- 4,57	
Masse salariale	3372,2	3533,1	2832,2	2794,8	11424,0	12437,3	17628,4	18765,1
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	4,77		- 1,32		8,87		6,45	
Rémunération totale moyenne pondérée	27,428	30,245	26,825	29,651	31,369	35,080	29,742	33,177
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	10,27		10,54		11,83		11,55	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE/AGES MOYENS* SUIVANT L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE DIPLOME

DIPLOME	Effectifs engagés		Rémunération annualisée moyenne de base/Age moyen	
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
1er Cycle	136	130	27 009,04 / 40,52	29 951,75 / 40,74
2e Cycle	115	100	26 341,90 / 43,57	29 377,56 / 45,41
3e Cycle	396	379	31 153,91 / 44,06	34 698,03 / 44,68
ENSEMBLE	647	609	29 427,35 / 43,23	32 811,22 / 43,96

(*) Pour 1976-1977 : Age moyen au 1er juin 1977
Pour 1977-1978 : Age moyen au 1er juin 1978

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE DIPLOME, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SEXE

SEXE		DIPLOME						ENSEMBLE	
		1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
MASCULIN	Effectifs équivalents plein temps	105,25	97,44	84,94	74,08	338,68	330,35	528,88	501,87
	°/o Moyen/ensemble	84,54		79,58		93,09		88,99	
FEMININ	Effectifs équivalents plein temps	17,70	19,38	20,64	20,18	25,50	24,19	63,84	63,75
	°/o Moyen/ensemble	15,46		20,42		6,91		11,01	
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	122,95	116,82	105,58	94,25	364,18	354,54	592,72	565,62
	°/o Moyen/ensemble	100,00		100,00		100,00		100,00	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE DIPLOME, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE LIEU DE NAISSANCE (CANADA)

STATISTIQUE/LIEU DE NAISSANCE		DIPLOME						ENSEMBLE	
		1er cycle		2e cycle		3e cycle			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
CANADA	Effectifs équivalents plein temps	38,19	41,31	20,78	20,41	232,79	241,18	291,76	302,91
	o/o moyen / s-e rep	53,18		60,36		79,79		73,25	
AILLEURS	Effectifs équivalents plein temps	36,19	33,79	13,94	13,11	62,80	57,28	112,93	104,19
	o/o moyen / s-e rep	46,82		39,64		20,21		26,75	
SOUS-ENSEMBLE RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	74,38	75,10	34,72	33,52	295,59	298,46	404,69	407,10
SOUS-ENSEMBLE NON-RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	48,58	41,71	70,85	60,73	68,59	56,08	188,02	158,52
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	122,96	116,81	105,57	94,25	364,18	354,54	592,71	565,62

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE DIPLOME, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LA CITOYENNETE

STATISTIQUE/CITOYENNETE		DIPLOME						ENSEMBLE	
		1er cycle		2e cycle		3e cycle			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
CANADIENNE	Effectifs équivalents plein temps	83,42	79,11	83,81	78,25	330,32	324,09	497,55	481,55
	o/o moyen / s-e rep	68,64		81,09		91,42		84,95	
AUTRES	Effectifs équivalents plein temps	38,53	35,71	21,77	16,00	32,46	28,95	92,76	80,66
	o/o moyen / s-e rep	31,36		18,91		8,58		15,05	
SOUS-ENSEMBLE RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	121,95	114,82	105,58	94,25	362,78	353,04	590,31	562,21
SOUS ENSEMBLE NON-RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	1,00	2,00	-	-	1,41	1,50	2,41	3,50
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	122,95	116,82	105,58	94,25	364,19	354,54	592,72	565,71

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS, DES MASSES SALARIALES ET DES REMUNERATIONS MOYENNES (1,0 = $ 1 000,00)
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE ET L'ANNEE BUDGETAIRE

STATISTIQUE	RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
	Rang 1– Chargé ens.		Rang 2– Adjoint		Rang 3– Agrégé		Rang 4– Titulaire			
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
Effectifs équivalents plein temps	16,50	9,38	184,97	162,94	237,76	232,56	131,49	144,85	570,73	549,73
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	- 43,18		- 11,91		- 2,19		10,16		- 3,68	
Masse salariale	311,6	194,2	4725,9	4493,0	7263,1	7779,7	4850,1	5877,8	17150,7	18344,6
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	- 37,69		- 4,93		7,11		21,19		6,96	
Rémunération totale moyenne pondérée	18,882	20,709	25,549	27,574	30,548	33,452	36,885	40,578	30,050	33,370
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	9,67		7,93		9,51		10,01		11,05	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE/AGES MOYENS* SUIVANT L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE RANG ACADEMIQUE

RANG ACADEMIQUE	Effectifs engagés		Rémunération annualisée moyenne de base/Age moyen	
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
Rang 1– Chargé d'enseignement	19	11	18 634,16 / 35,05	20 546,55 / 36,27
Rang 2– Adjoint	206	175	25 280,00 / 37,60	27 209,44 / 37,67
Rang 3– Agrégé	250	246	30 401,15 / 44,96	33 159,01 / 45,08
Rang 4– Titulaire	144	157	36 614,53 / 50,78	40 251,05 / 50,78
ENSEMBLE	619	589	29 781,11 / 43,56	33 044,49 / 44,23

(*) Pour 1976-1977 : Age moyen au 1er juin 1977
Pour 1977-1978 : Age moyen au 1er juin 1978

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SEXE

SEXE		RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
		Rang 1– Chargé ens.		Rang 2– Adjoint		Rang 3– Agrégé		Rang 4– Titulaire			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
MASCULIN	Effectifs équivalents plein temps	9,53	4,45	155,11	131,01	221,00	218,54	122,49	134,85	508,13	488,86
	% Moyen/ensemble	54,04		82,24		93,46		93,12		88,98	
FÉMININ	Effectifs équivalents plein temps	6,97	4,92	29,86	31,93	16,76	14,02	9,00	10,00	62,60	60,87
	% Moyen/ensemble	45,96		17,76		6,54		6,88		11,02	
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	16,50	9,38	184,97	162,94	237,76	232,56	131,49	144,85	570,73	549,73
	% Moyen ensemble	100,00		100,00		100,00		100,00		100,00	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE LIEU DE NAISSANCE (CANADA)

STATISTIQUE/LIEU DE NAISSANCE		RANG ACADÉMIQUE								ENSEMBLE	
		R1-Charge ens		R2-Adjoint		R3-Agrege		R4-Titulaire			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
CANADA	Effectifs équivalents plein temps	2,89	2,70	100,40	95,03	126,13	127,66	52,42	66,82	281,84	292,21
	o/o moyen / s-e rep	41,81		72,79		75,73		72,92		73,55	
AILLEURS	Effectifs équivalents plein temps	6,06	1,72	38,90	34,16	42,18	39,17	19,33	24,95	106,48	100,00
	o/o moyen / s-e rep	58,19		27,21		24,27		27,08		26,45	
SOUS-ENSEMBLE RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	8,95	4,42	139,30	129,19	168,31	166,83	71,75	91,77	388,32	392,21
SOUS-ENSEMBLE NON-RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	7,55	4,96	45,67	33,74	69,45	65,73	59,74	53,08	182,41	157,52
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	16,50	9,38	184,97	162,93	237,76	232,56	131,49	144,85	570,73	549,73

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LA CITOYENNETE

STATISTIQUE/CITOYENNETÉ		RANG ACADÉMIQUE								ENSEMBLE	
		R1-Charge ens		R2-Adjoint		R3-Agrege		R4-Titulaire			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
CANADIENNE	Effectifs équivalents plein temps	12,50	6,66	155,84	137,36	200,49	202,55	113,84	129,99	482,68	470,56
	o/o moyen / s-e rep	74,03		84,27		85,69		86,98		85,23	
AUTRES	Effectifs équivalents plein temps	4,00	2,72	29,13	25,58	37,27	30,01	16,65	19,86	87,05	78,17
	o/o moyen / s-e rep	25,97		15,73		14,31		13,02		14,77	
SOUS-ENSEMBLE RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	16,50	9,38	184,97	162,94	237,76	232,56	130,49	149,85	569,73	548,73
SOUS-ENSEMBLE NON-RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	-	-	-	-	-	-	1,00	1,00	1,00	1,00
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	16,50	9,38	184,97	162,94	237,76	232,56	131,49	150,85	570,73	549,73

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS, DES MASSES SALARIALES ET DES REMUNERATIONS MOYENNES (1,0 = $ 1 000,00)
SUIVANT
LE DIPLOME ET L'ANNEE BUDGETAIRE

STATISTIQUE	DIPLOME						ENSEMBLE	
	1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
Effectifs équivalents plein temps	667,79	704,27	1409,21	1583,88	2641,46	2882,72	4718,45	5170,86
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	5,46		12,39		9,13		9,59	
Masse salariale	15880,2	18453,2	35003,1	42181,1	73069,1	86330,7	123952,5	146965,0
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	16,20		20,51		18,15		18,57	
Rémunération totale moyenne pondérée	23,780	26,202	24,839	26,632	27,662	29,948	26,270	28,422
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	10,18		7,22		8,26		8,19	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE/AGES MOYENS*
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE DIPLOME

DIPLOME	Effectifs engagés		Rémunération annualisée moyenne de base/Age moyen	
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
1er Cycle	815	780	22 283,08 / 39,54	25 293,30 / 40,52
2e Cycle	1 638	1 730	23 404,95 / 38,93	25 912,88 / 39,43
3e Cycle	3 082	3 145	26 623,93 / 40,86	29 515,30 / 41,60
ENSEMBLE	5 535	5 655	25 032,16 / 40,10	27 830,89 / 40,79

(*) Pour 1976-1977 : Age moyen au 1er juin 1977
Pour 1977-1978 : Age moyen au 1er juin 1978

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE DIPLOME, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SEXE

SEXE		DIPLOME						ENSEMBLE	
		1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
MASCULIN	Effectifs équivalents plein temps	493,61	532,93	1114,54	1254,63	2378,89	2569,31	3 987,04	4 356,86
	o/o Moyen/ensemble	74,62		79,15		89,57		84,37	
FEMININ	Effectifs équivalents plein temps	174,17	171,34	294,68	329,25	262,57	313,41	731,42	814,00
	o/o Moyen/ensemble	25,18		20,85		10,43		15,63	
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	667,79	704,27	1409,21	1583,88	2641,46	2882,72	4 718,45	5 170,86
	o/o Moyen ensemble	100,00		100,00		100,00		100,00	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE DIPLOME, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE LIEU DE NAISSANCE (CANADA)

STATISTIQUE/LIEU DE NAISSANCE		DIPLOME						ENSEMBLE	
		1er cycle		2e cycle		3e cycle			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
CANADA	Effectifs équivalents plein temps	428,38	471,84	908,03	1059,42	1126,01	1288,20	2 462,42	2 819,45
	o/o moyen / s-e rep	78,75		76,36		56,79		66,27	
AILLEURS	Effectifs équivalents plein temps	113,45	129,49	289,97	319,22	866,63	970,00	1 270,06	1 418,71
	o/o moyen / s-e rep	21,25		23,64		43,21		33,73	
SOUS-ENSEMBLE RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	541,83	601,33	1198,00	1378,64	1992,64	2258,20	3 732,48	4 238,16
SOUS-ENSEMBLE NON-RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	125,95	102,94	211,21	205,24	648,81	624,52	985,97	932,70
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	667,78	704,27	1409,21	1583,88	2641,45	2882,72	4 718,45	5 170,86

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE DIPLOME, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LA CITOYENNETE

STATISTIQUE/CITOYENNETÉ		DIPLOME						ENSEMBLE	
		1er cycle		2e cycle		3e cycle			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
CANADIENNE	Effectifs équivalents plein temps	556,67	596,11	1178,45	1341,15	1876,94	2068,21	3 612,06	4 005,47
	o/o moyen / s-e rep	85,08		84,36		71,65		77,35	
AUTRES	Effectifs équivalents plein temps	102,90	99,33	227,97	239,23	754,31	807,00	1 085,19	1 145,56
	o/o moyen / s-e rep	14,92		15,64		28,35		22,65	
SOUS-ENSEMBLE RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	659,57	695,44	1406,42	1580,38	2631,25	2875,21	4 697,25	5 151,03
SOUS-ENSEMBLE NON-RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	8,21	8,83	2,79	3,50	10,20	7,50	21,21	19,83
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	667,78	704,27	1409,21	1583,88	2641,45	2882,71	4 718,46	5 170,86

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS, DES MASSES SALARIALES ET DES REMUNERATIONS MOYENNES (1,0 = $ 1 000,00)
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE ET L'ANNEE BUDGETAIRE

STATISTIQUE	RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
	Rang 1– Chargé ens.		Rang 2– Adjoint		Rang 3– Agrégé		Rang 4– Titulaire			
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
Effectifs équivalents plein temps	410,83	445,20	1551,90	1627,64	1619,19	1869,07	847,40	1029,53	4429,32	4971,44
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	8,37		4,88		15,43		21,49		12,24	
Masse salariale	7832,4	9056,0	35245,3	39307,4	45376,5	55995,6	30079,3	38145,2	118533,5	142504,1
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	15,62		11,53		23,40		26,82		20,22	
Rémunération totale moyenne pondérée	19,065	20,341	22,711	24,150	28,024	29,959	35,496	37,051	26,761	28,665
o/o Variation 1977-1978/1976-1977:	6,70		6,34		6,90		4,38		7,11	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE/AGES MOYENS* SUIVANT L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE RANG ACADEMIQUE

RANG ACADEMIQUE	Effectifs engagés		Rémunération annualisée moyenne de base/Age moyen	
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
Rang 1– Chargé d'enseignement	518	511	17 770,68 / 33,38	19 675,44 / 33,20
Rang 2– Adjoint	1 790	1 741	21 510,94 / 35,62	23 519,48 / 35,84
Rang 3– Agrégé	1 859	2 028	26 909,38 / 41,85	29 452,68 / 42,16
Rang 4– Titulaire	1 009	1 131	33 783,00 / 50,32	36 460,25 / 50,32
ENSEMBLE	5 176	5 411	25 467,81 / 40,50	28 085,04 / 40,99

(*) Pour 1976-1977 : Age moyen au 1er juin 1977
Pour 1977-1978 : Age moyen au 1er juin 1978

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SEXE

SEXE		RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
		Rang 1 – Chargé ens.		Rang 2 – Adjoint		Rang 3 – Agrégé		Rang 4 – Titulaire			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
MASCULIN	Effectifs équivalents plein temps	279,35	297,44	1242,96	1300,29	1438,18	1631,04	804,84	974,29	3 765,33	4 203,05
	o/o Moyen/ensemble	67,38		79,99		87,99		94,79		84,76	
FÉMININ	Effectifs équivalents plein temps	131,48	147,76	308,94	327,35	181,00	238,03	42,56	55,24	663,99	768,39
	o/o Moyen/ensemble	32,62		20,01		12,01		5,21		15,24	
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	410,83	445,20	1551,90	1627,64	1619,19	1869,07	847,40	1029,53	4 429,32	4 971,44
	o/o Moyen ensemble	100,00		100,00		100,00		100,00		100,00	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS

SUIVANT

LE RANG ACADEMIQUE, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE LIEU DE NAISSANCE (CANADA)

STATISTIQUE/LIEU DE NAISSANCE		RANG ACADÉMIQUE								ENSEMBLE	
		R1-Charge ens		R2-Adjoint		R3-Agrege		R4-Titulaire			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
CANADA	Effectifs équivalents plein temps	277,23	305,47	892,97	972,97	747,76	914,66	421,54	531,24	2 339,51	2 724,34
	o/o moyen / s-e rep	78,73		69,67		60,72		64,41		66,32	
AILLEURS	Effectifs équivalents plein temps	72,41	85,01	401,12	411,20	503,80	571,47	229,18	297,26	1 206,50	1 364,95
	o/o moyen / s-e rep	21,27		30,33		39,28		35,59		33,68	
SOUS-ENSEMBLE RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	349,64	390,48	1294,09	1384,17	1251,56	1486,13	650,72	828,50	3 546,01	4 089,29
SOUS-ENSEMBLE NON-RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	61,19	54,72	257,81	243,47	367,62	382,94	196,68	201,62	883,31	882,15
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	410,83	445,20	1551,90	1627,64	1619,18	1869,07	847,40	1030,12	4 429,32	4 971,44

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS

SUIVANT

LE RANG ACADEMIQUE, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LA CITOYENNETE

STATISTIQUE/CITOYENNETÉ		RANG ACADÉMIQUE								ENSEMBLE	
		R1-Charge ens		R2-Adjoint		R3-Agrege		R4-Titulaire			
		1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
CANADIENNE	Effectifs équivalents plein temps	345,83	376,53	1170,32	1261,97	1212,35	1394,63	696,01	840,67	3 424,52	3 874,80
	o/o moyen / s-e rep	84,95		76,84		74,86		82,05		77,89	
AUTRES	Effectifs équivalents plein temps	62,92	65,09	376,13	356,99	403,84	471,44	149,74	186,36	992,62	1 079,89
	o/o moyen / s-e rep	15,05		23,16		25,14		17,95		22,11	
SOUS-ENSEMBLE RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	408,75	441,62	1546,45	1618,96	1616,19	1866,07	845,75	1027,03	4 417,14	4 954,69
SOUS-ENSEMBLE NON-RÉPONSES	Effectifs équivalents plein temps	2,08	3,58	5,45	8,67	3,00	3,00	1,65	1,50	12,18	16,75
ENSEMBLE	Effectifs équivalents plein temps	410,83	445,20	1551,90	1627,63	1619,19	1869,07	847,40	1028,53	4 429,32	4 971,44

STATISTIQUES COMPARATIVES:

CAHIERS BUDGETAIRES -VERSUS- CARACTERISATION

Préparé d'après les formulaires des cahiers budgétaires transmis par les universités à la Direction générale de l'enseignement supérieur, le graphique 3.1 représente la répartition des dépenses de fonctionnement et des masses salariales pour les années budgétaires 1972-73 à 1977-78. La part du budget de fonctionnement de l'exercice 1977-78 consacrée à la rémunération du personnel professionnel demeure sensiblement la même qu'en 1976-77 soit 47,22 %. Cette proportion représente plus concrètement une somme de $360 476 000 comparativement à $298 444 000 l'année précédente pour une augmentation de 20,8 %. A l'observation du graphique 3.1, on remarque la forte stabilité des trois postes de dépenses présentés. On peut affirmer qu'en moyenne 46 % du budget global de fonctionnement du réseau universitaire est consacré aux salaires du personnel professionnel, 21 % à ceux du personnel non professionnel et finalement 33 % aux autres dépenses comme par exemple l'achat de matériel et de fournitures, l'entretien et les réparations, les services publics, les frais financiers, etc.... Néanmoins ces pourcentages peuvent varier de façon importante dans les budgets de fonctionnement de chacune des universités.

Une analyse comparative entre l'évolution de la masse salariale tirée des cahiers budgétaires et celle calculée à partir des données de la caractérisation est présentée au tableau 3.2. Bien qu'une partie des différences observées provient principalement des règles différentes conditionnant les deux systèmes, telles que les conventions relatives aux postes de dépenses sur les "transferts interfonds ou interfonctions" et la prise en considération des dépenses pour l'élément de programme "services publics" dans les données tirées des cahiers budgétaires, il semble problématique que la masse salariale provenant de la Caractérisation (données provisoires) soit 12,9 % inférieure à celle déclarée au Service des affaires financières (données finales).

Afin de jeter un peu de lumière sur cette apparente dichotomie, nous rappellerons le phénomène semblable qui s'est produit lors de la C.M.S. 1976-77. Le rapport général de la Caractérisation 1976-77 faisait état d'une différence positive de 14 % en faveur de la masse salariale du personnel professionnel tirée des cahiers budgétaires; ce pourcentage après revision des données provisoires lors de la

acceptable compte tenu des différences inhérentes aux deux sources de données. Nous prévoyons donc que la différence de 12,8 % observée pour l'exercice financier 1977-78 (données provisoires) sera considérablement réduite lors de la revision des données réalisée par la C.M.S. 1978-79.

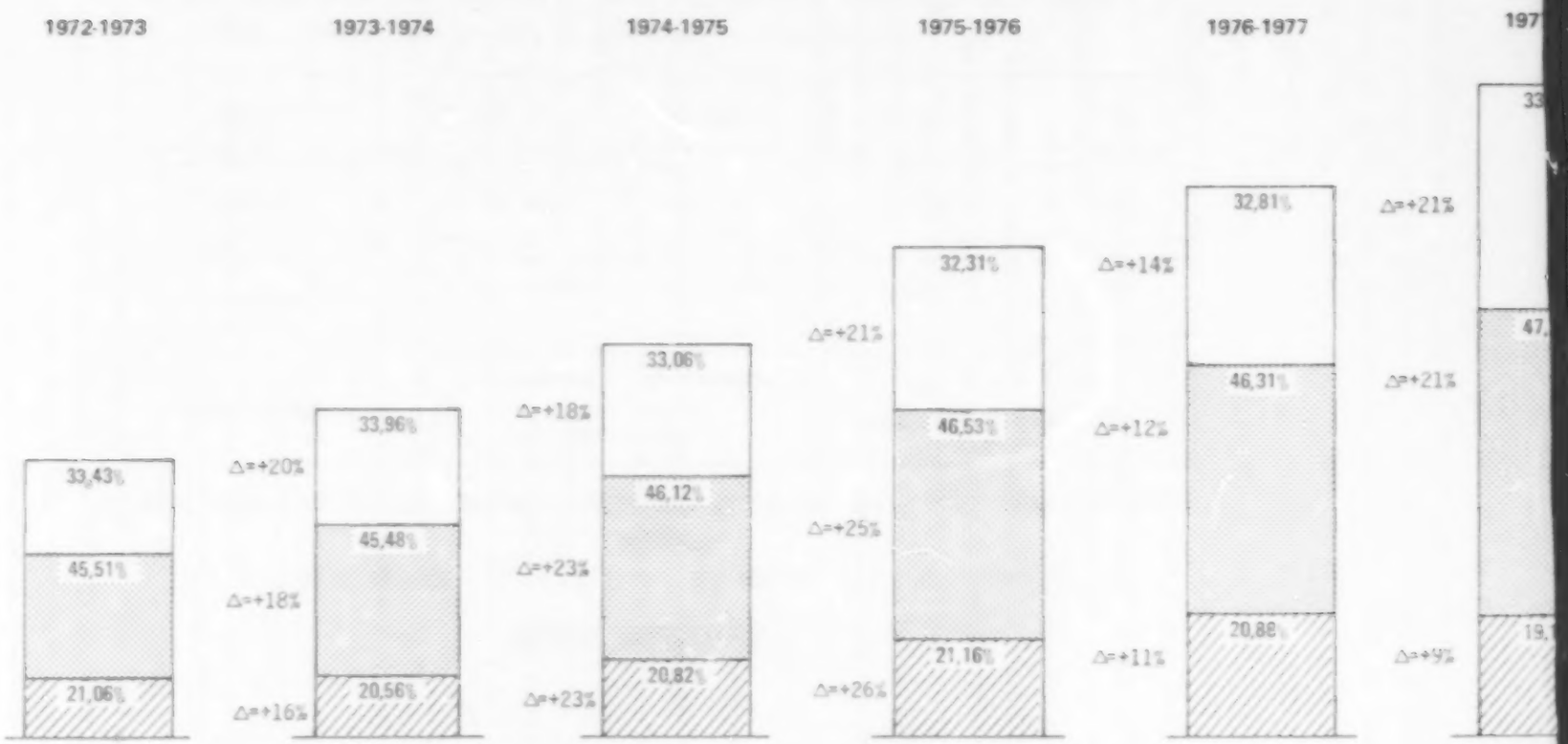
ENSEMBLE DES UNIVERSITÉS

RÉPARTITION DES DÉPENSES DE FONCTIONNEMENT (Masse salariale et autres dépenses)

SUIVANT

L'ANNÉE BUDGÉTAIRE

(1.0= S



Personnel non prof.	68 150,1	78 820,6	96 733,9	121 715,3	134 578,4	146 3
Personnel prof.	147 284,4	174 415,0	214 334,8	267 630,7	298 444,0	360 4
Autres dépenses	108 229,6	130 226,1	153 647,7	185 860,4	211 459,5	256
TOTAL des dépenses	323 664,1	383 461,7	464 716,4			

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

REPARTITION DE LA MASSE SALARIALE (1,0 = $ 1 000,00) ET LA DIFFERENCE ($ - %)
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET L'ORIGINE DES RENSEIGNEMENTS (CAHIERS BUDGETAIRES/CARACTERISATION)

ANNEE BUDGETAIRE	Masse salariale		Différence Cahier budgétaire - Caractérisation	
	Cahier budgétaire *	Caractérisation **	$	%
1975-1976	267 630,7	236 122,6	31 508,1	11,77
1976-1977	298 444,0	269 414,8	29 029,2	9,73
1977-1978 ...	360 475,7	313 888,5	46 587,2	12,92

* Cahiers budgétaires D.G.E.S. - Ministère de l'Education

** La masse salariale relative au congé d'étude a été soustraite de la masse salariale totale dégagée de la caractérisation.(voir tableau 2-0-0).

*** La masse salariale degagée de la caractérisation n'est que prévisionnelle.

Tout comme la masse salariale est un facteur important pris en considération dans la gestion des universités du Québec, il en est de même de l'infrastructure salariale de la collectivité universitaire. L'objectif de ce chapitre est de cerner les échelles moyennes de rémunération annuelles de base du personnel à plein temps et de quantifier leurs positions respectives.

4.1 Méthodologie

Par l'observation de la répartition du niveau de la rémunération annuelle de base dans un plan dont l'abscisse et l'ordonnée sont définies respectivement par l'âge et la rémunération de base, nous pouvons remarquer une forte corrélation positive entre les deux variables. Après plusieurs expériences avec différents modèles mathématiques tendant à expliquer la variabilité des rémunérations de base par celle d'autres facteurs, les responsables de la Caractérisation ont opté pour l'utilisation du modèle linéaire du second ordre ci-après:

$$\$_i = B_0 + B_1 A_i + B_2 A_i^2 + E_i$$

conditionné par les hypothèses classiques exigées par la méthode des moindres carrés comme par exemple la distribution normale des erreurs ainsi que l'espérance nulle de celles-ci. La rémunération de base ($\$_i$) se trouve donc à être définie principalement par l'âge (A_i), l'âge au carré (A_i^2) et un ensemble indéterminé de facteurs dont les effets sont contenus dans la variable résiduelle (E_i). En utilisant la méthode des moindres carrés pour concrétiser la régression, on estime les valeurs des coefficients B_0, B_1 et B_2 de telle sorte que l'on peut à partir du nouveau modèle ci-dessous

$$\hat{\$}_i = \hat{B}_0 + \hat{B}_1 A_i + \hat{B}_2 A_i^2 \quad (1)$$

tracer la courbe de régression. Celle-ci a le grand avantage de passer à travers le nuage de points tout en minimisant la somme des écarts au carré existant entre les points sur la courbe et ceux dans le plan. Cette méthode permet de définir une structure de rémunération pour le groupe concerné plus précise et préférable dans la pratique à un ajustement à main levée facilement aléatoire et permettant plus difficilement la conciliation des statistiques obtenues. On nomme la courbe de régression "référentiel de base".

---

(1) L'accent circonflexe au-dessus des symboles signifie que l'on est en présence de valeurs estimées.

Chacun des graphiques que nous retrouvons dans ce chapitre présente de l'information concernant un sous-ensemble du personnel professionnel clairement défini par l'entête. À l'intérieur du plan formé par l'axe horizontal (âge) et l'axe vertical (rémunération de base) nous retrouvons, caractérisées par le symbole (*) les rémunérations de base moyennes observées à chaque âge pour lequel il y a des individus. Passant au travers de ces symboles (*), la courbe de régression de ce sous-ensemble est représentée par un trait discontinu (----) pour les données 1976-77 et un trait continu (——) pour 1977-78. Chacun des points de cette courbe représente la rémunération annuelle de base "estimée" des individus de ce sous-ensemble à un âge donné. Finalement, immédiatement au-dessus de l'abscisse, nous retrouvons un diagramme à colonnes indiquant l'importance relative des effectifs à chaque âge. Nous espérons dans un proche avenir pouvoir indiquer sur les graphiques la valeur des coefficients (B_0, B_1, B_2)[1] ainsi que celle de certains tests (R^2,F) afin que l'observateur soit mieux en mesure d'apprécier la précision de l'ajustement.

4.3 Tableaux

Le chapitre 4 contient, en plus des graphiques permettant de visualiser les différences entre les structures salariales de différents sous-ensemble du personnel, trois séries de tableaux qui quantifient certaines valeurs. Les deux premières séries présentent la "différence moyenne simulée" c'est-à-dire la différence moyenne entre les rémunérations de base de deux sous-ensembles au cours d'une même année ou la différence moyenne entre les rémunérations de base d'un même sous-ensemble mais au cours de deux années consécutives. Finalement, on peut lire avec précision sur les tableaux de la troisième série la répartition des effectifs et des rémunérations annuelles moyennes de base (estimées) suivant l'âge pour chacun des sous-ensembles pour lesquels des structures salariales ont été calculées.

Remarque: Il importe ici de noter que sur les schématisations digigraphiques, il s'agit systématiquement de l'âge au 1er juin 1977 et ce, tant pour l'année 1976-77 que pour 1977-78; alors que pour les statistiques présentées dans les tableaux de ce chapitre concernant l'année budgétaire 1977-78, il s'agit de l'âge au 1er juin 1978.

---

(1) Les coefficients sont disponibles sur demande

présentée sur une superposition graphique d'une année budgétaire (1976-77) par rapport à une autre (1977-78), représente le vieillissement moyen ainsi que le redressement d'échelle. Sur les tableaux de la série 4, cette différence est obtenue en soustrayant de la rémunération moyenne 1977-78 de l'âge i + 1, la rémunération moyenne correspondant à l'âge i pour l'année 1976-77. Si dans les tableaux, on soustrait les rémunérations moyennes d'une année par rapport à l'autre à un âge commun, soit l'âge i, l'on ne caractérise que le redressement d'échelle à cet âge.

4.4 Exemples de simulation

Afin de mieux comprendre les techniques de simulation faisant l'objet de ce chapitre, deux exemples de simulation sont présentées. A l'aide d'un sous-ensemble fictif de professeurs/chercheurs "non-médecins" à plein temps dont le plus haut diplôme en est un de 1er cycle, l'on est à même d'expliquer le processus relatant, d'une part, la différence moyenne simulée et, d'autre part, l'augmentation moyenne relative à un sous-ensemble donné en 1977-78 par rapport à 1976-77.

4.4.1 Exemple 1

Le référentiel de base utilisé dans cet exemple et illustré à la page 57 représente l'échelle moyenne des rémunérations pour l'année 1976-77 de l'ensemble des professeurs/chercheurs "non-médecins", sans distinction quant aux diplômes de 1er, 2ième et 3ième cycles.

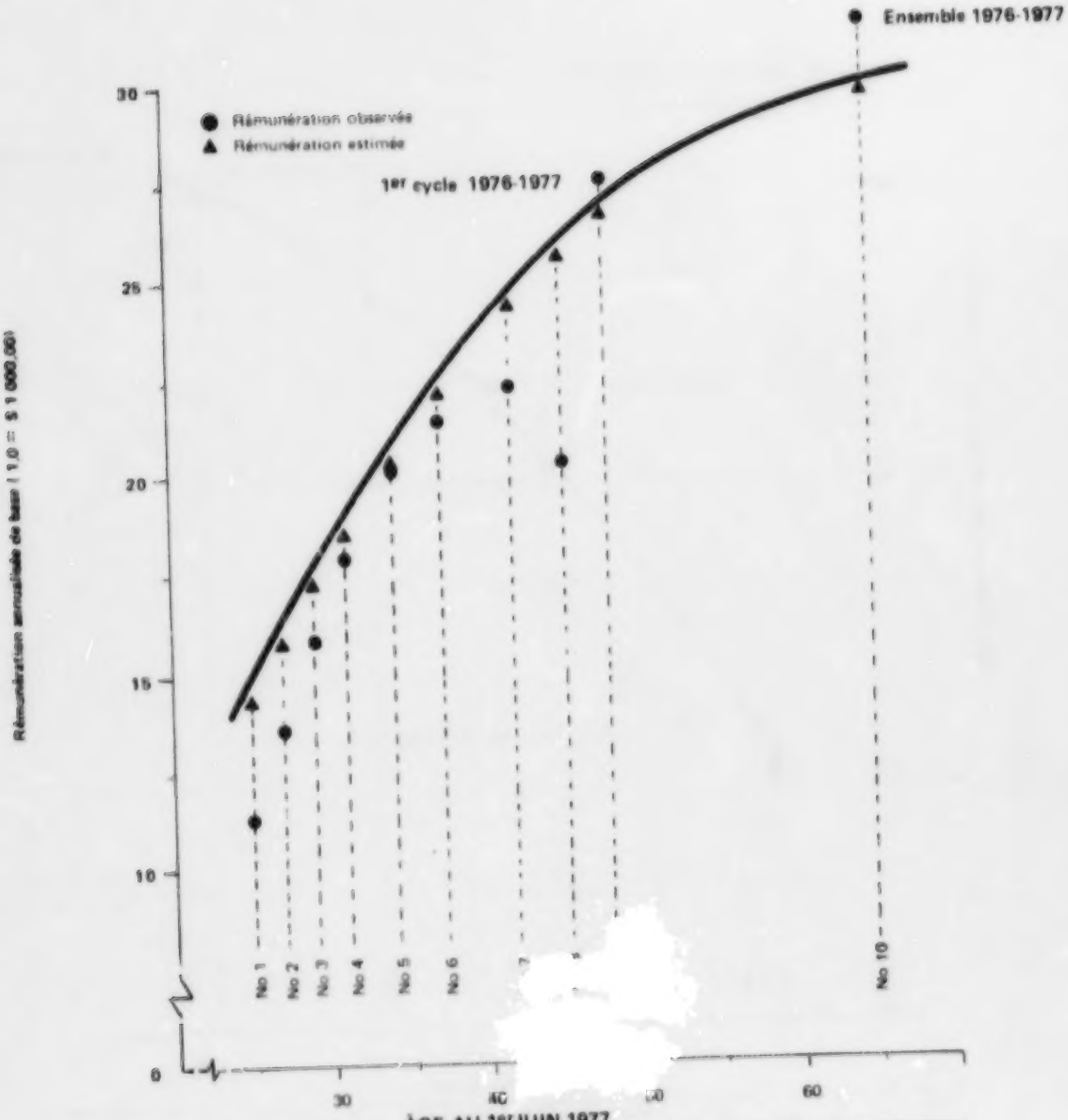
De ces statistiques individuelles, on dégage la statistique d'ensemble "différence moyenne simulée" de -$1 345. On peut donc conclure qu'en moyenne, les professeurs/chercheurs non-médecins détenteurs d'un diplôme de 1er cycle, sont rémunérés $1 345 de moins par rapport à l'ensemble et ce, quel que soit l'âge. On note également dans cet exemple que 8 des 10 professeurs/chercheurs sont rémunérés en deçà de l'échelle moyenne de l'ensemble des universités.

Le référentiel de base utilisé dans l'exemple 2 représente l'échelle moyenne des rémunérations pour l'année 1976-77 de l'ensemble des professeurs/chercheurs "non-médecins" détenteurs d'un diplôme de 1er cycle.

Cet exemple permet de déterminer l'augmentation moyenne obtenue en soustrayant de la rémunération observée en 1977-78, la rémunération estimée à partir du référentiel de base 1976-77. Cette différence moyenne simulée caractérise l'évolution moyenne de l'infrastructure salariale de 1976-77 à 1977-78. Cet exemple fait état également d'un roulement de personnel. En effet, les professeurs/chercheurs # 4, # 8 et # 10 apparaissant en 1976-77 sont remplacés en 1977-78 par les professeurs/chercheurs # 11 et # 12. Ce roulement de personnel a pour effet d'inégaler l'augmentation moyenne à la différence observée entre les deux rémunérations annuelles moyennes de base.

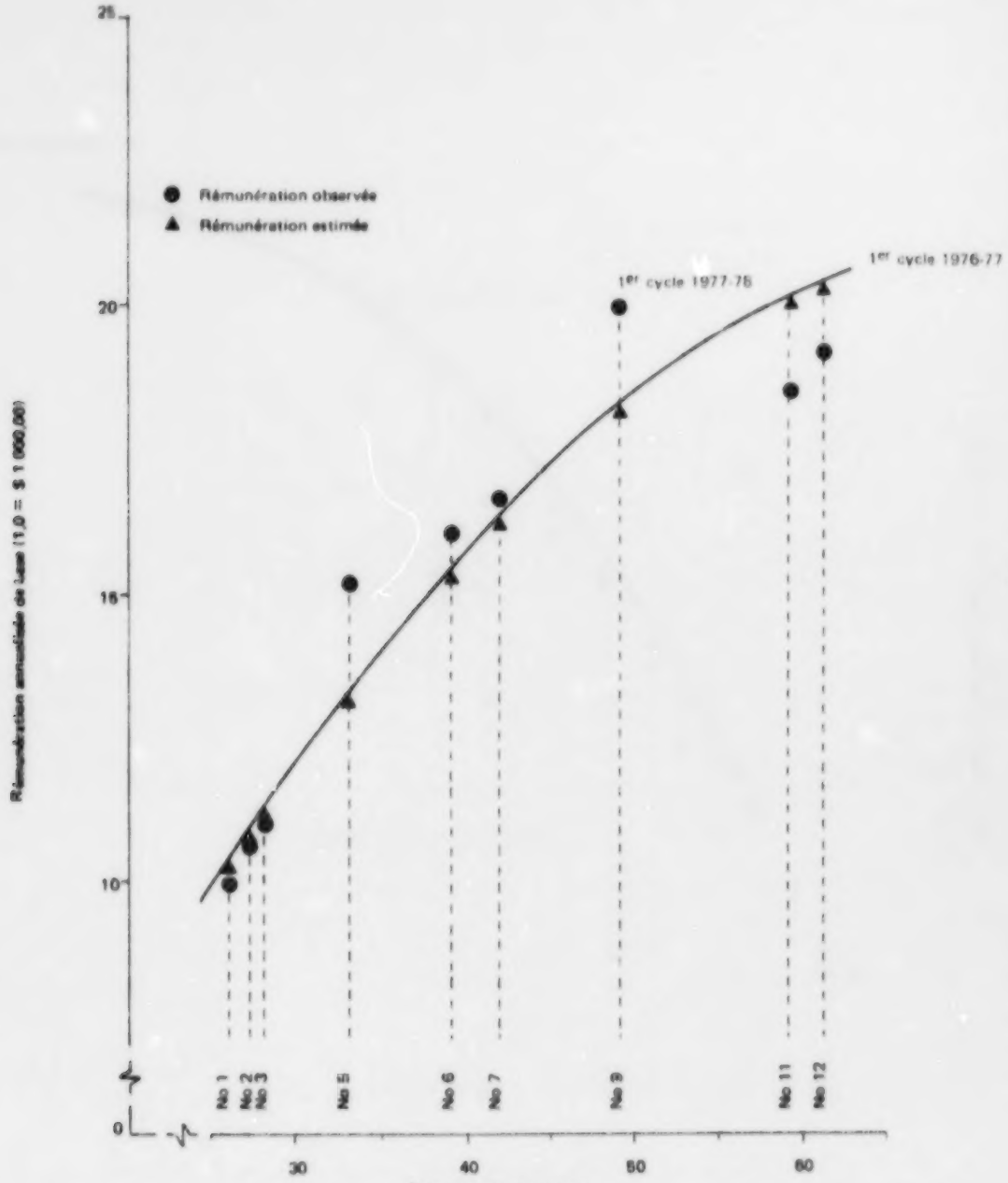
On note à partir de cet exemple que le référentiel de base utilisé dans un processus de simulation conditionne énormément les données statistiques. Un choix judicieux du référentiel de base s'impose donc lors de l'utilisation de ces dernières.

SOUS-ENSEMBLE FICTIF
PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MÉDECINS" À PLEIN TEMPS
SUIVANT
L'ANNÉE BUDGÉTAIRE1976-1977T LE DIPLOME DE 1er CYCLE



Prof/chercheur	Âge	Rém. annuelle de base 1976-1977 Observée (●)	Rém. annuelle de base 1976-1977 Estimée (▲)	Diff. Rém. (● − ▲)	Différence moy. simulée
No 1	25	11 511	14 643	− 3 132	
No 2	27	13 872	16 095	− 2 223	
No 3	29	16 000	17 474	− 1 474	
No 4	31	17 900	18 780	− 880	
No 5	34	20 230	20 600	− 370	
No 6	37	21 429	22 255	− 826	$-\frac{13\,453}{10} = -1\,345{,}30$
No 7	42	22 579	24 646	− 2 067	
No 8	46	20 488	25 860	− 5 372	
No 9	48	27 800	26 900	+ 891	
No 10	66	31 730	29 730	+ 2 000	
Ensemble		203 539	216 992	− 13 453	

SOUS-ENSEMBLE FICTIF
PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MÉDECIN" À PLEIN TEMPS
SUIVANT
L'ANNÉE BUDGÉTAIRE (1976-77 ET 1977-78) ET LE DIPLOME DE 1er CYCLE



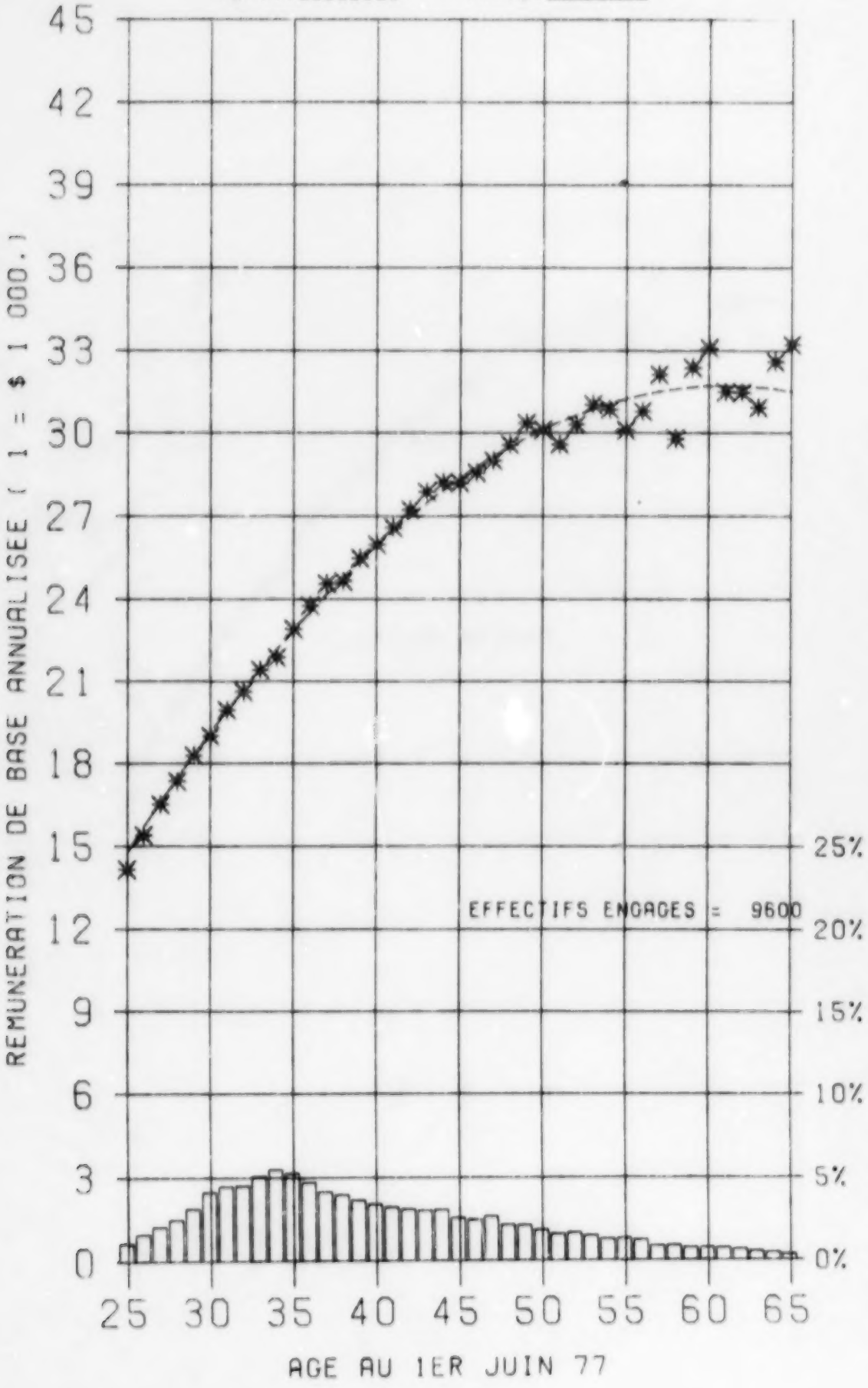
Prof/chercheur	Age 76-77	Age 77-78	Rémunération annuelle de base Observée (●) 1977-78	Rémunération annuelle de base Estimée (▲) 1976-77	Diff. Rém. 77-78/76-77 (● - ▲)	Différence moy. simulée
No 1	26	27	11 000	11 207	−207	
No 2	27	28	11 823	11 944	−121	
No 3	28	29	12 044	12 073	−29	
No 4	31	n/a	n/a	13 314	n/a	
No 5	33	34	16 058	14 102	+1956	
No 6	39	40	17 025	16 277	+748	$\frac{+1\,001}{9} = 111{,}22$
No 7	42	43	17 644	17 259	+385	
No 8	44	n/a	n/a	17 874	n/a	
No 9	49	50	20 899	19 275	+1624	
No 11	n/a	58	19 547	21302	−1 755	
No 12	n/a	61	20 066	21 666	−1 600	
No 10	64	n/a	n/a	22 300	n/a	
Ensemble			148 806	198 213	+1001	

GRAPHIQUES

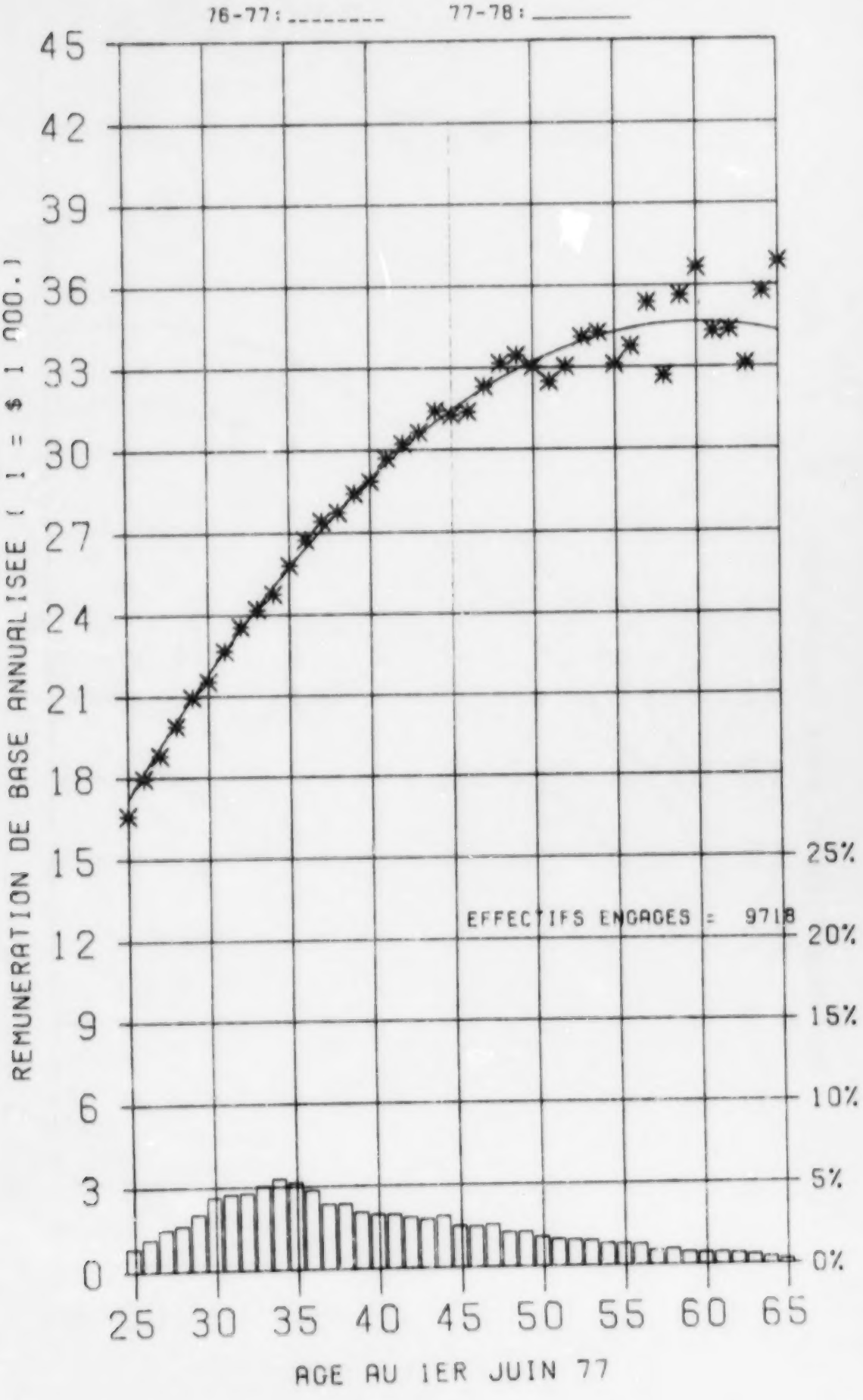
"Echelles salariales"

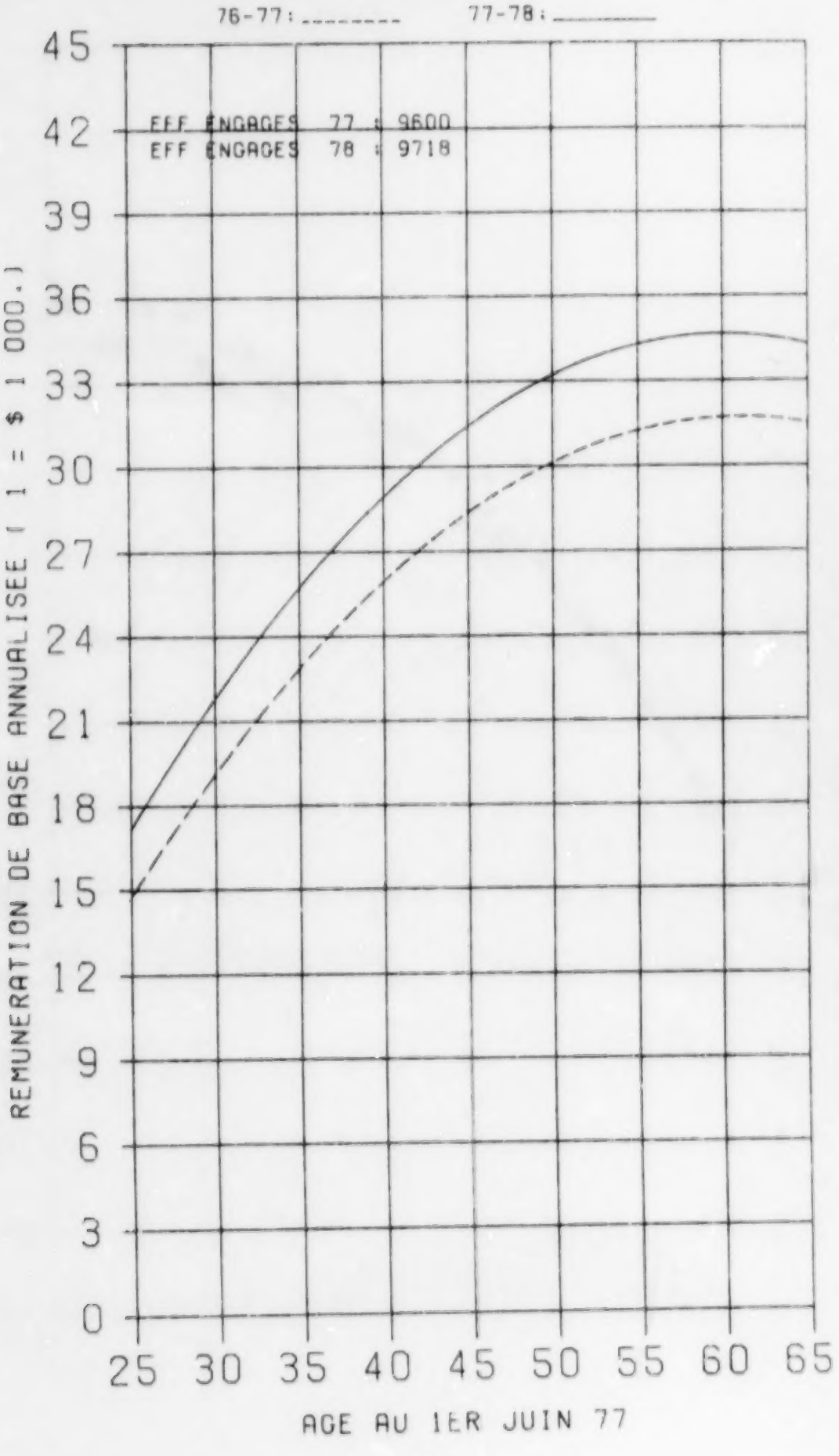
ENS CL D'EMPLOI / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV. ....

76-77:_____ 77-78:_____



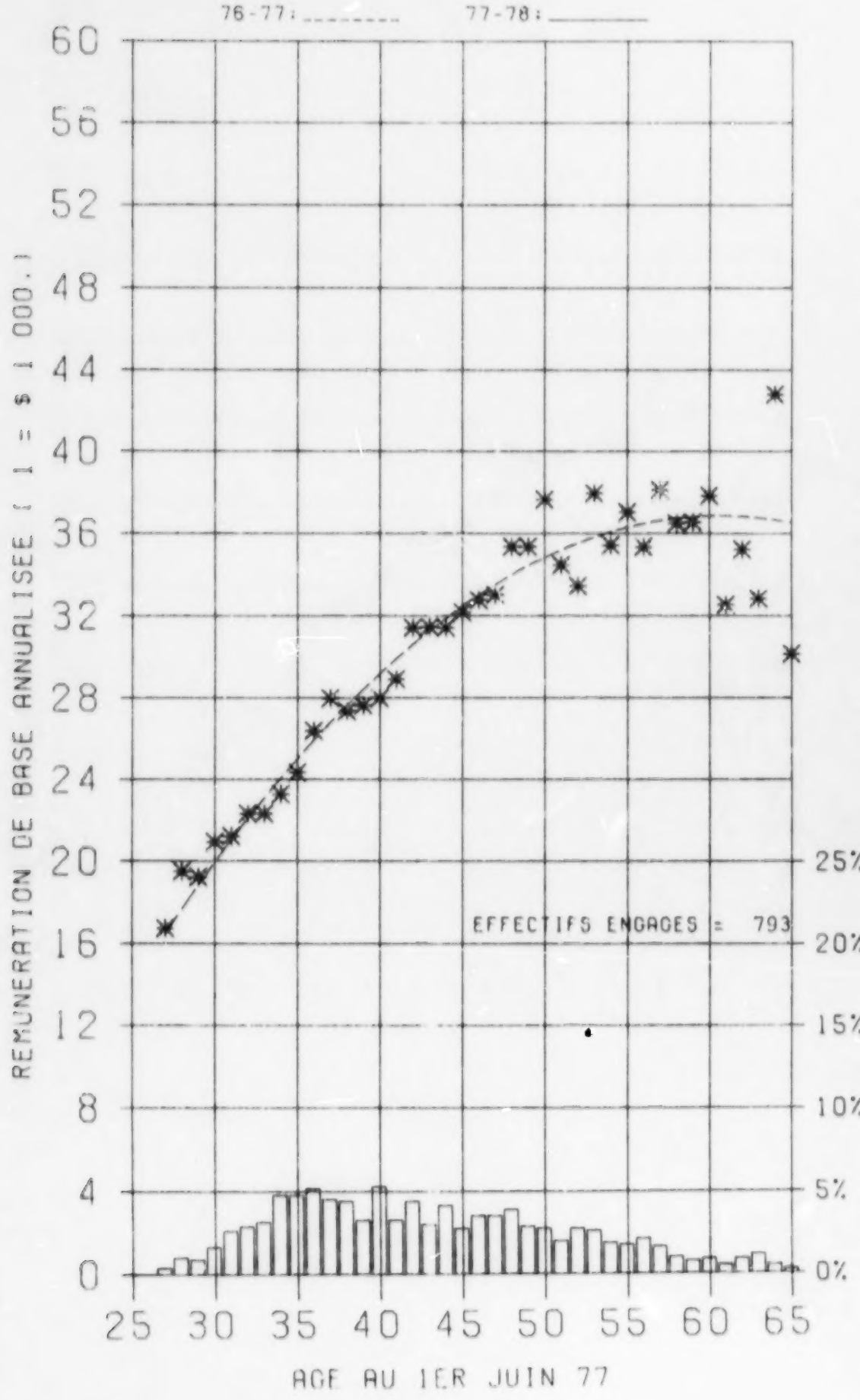
ENS CL D'EMPLOI / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV. ▫▫▫▫



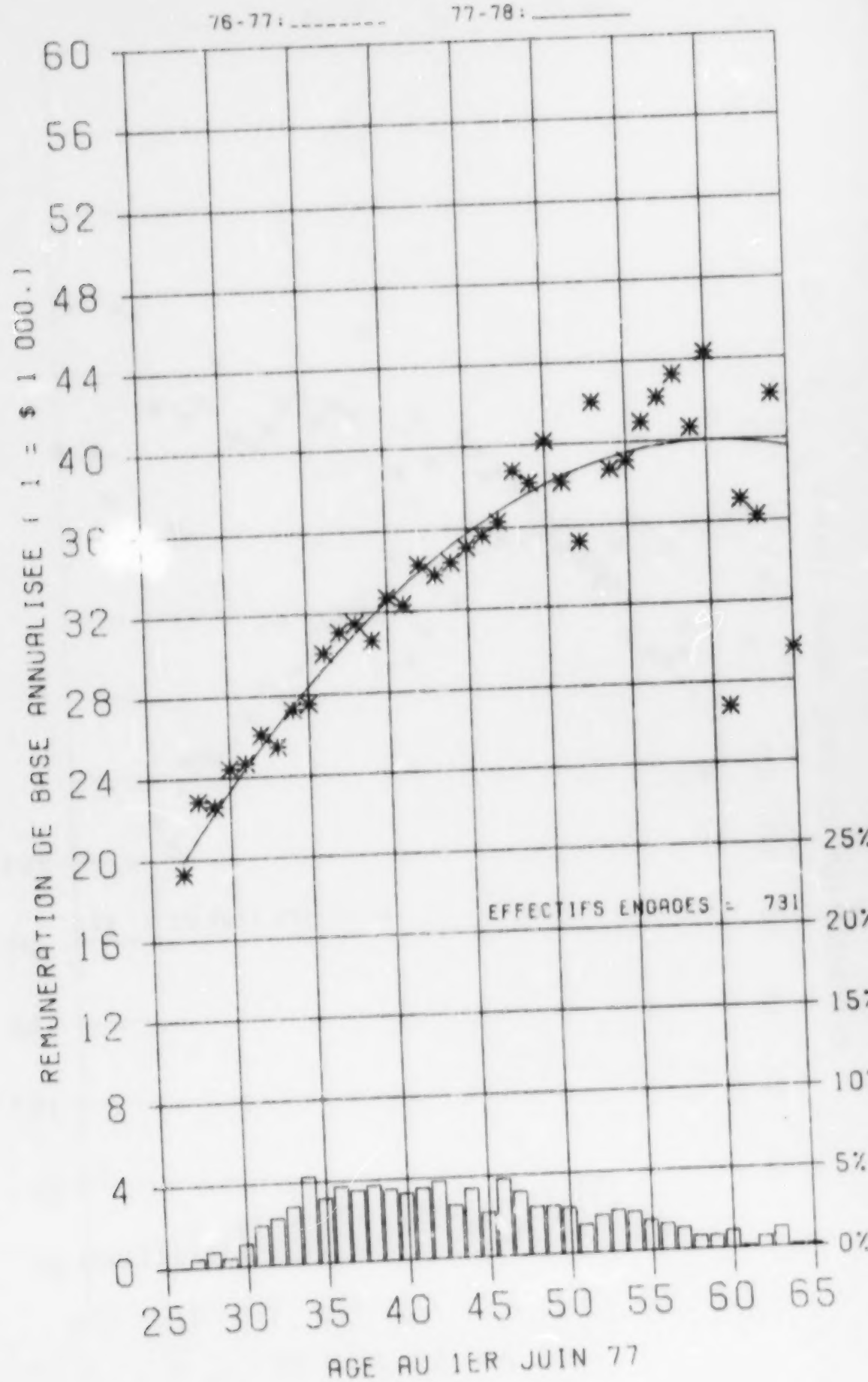

76-77:
77-78:
EFF ENGAGES 77 : 9600
EFF ENGAGES 78 : 9718
REMUNERATION DE BASE ANNUALISEE (1 = $ 1 000.)
45
42
39
36
33
30
27
24
21
18
15
12
9
6
3
0
25 30 35 40 45 50 55 60 65
AGE AU 1ER JUIN 77

REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS

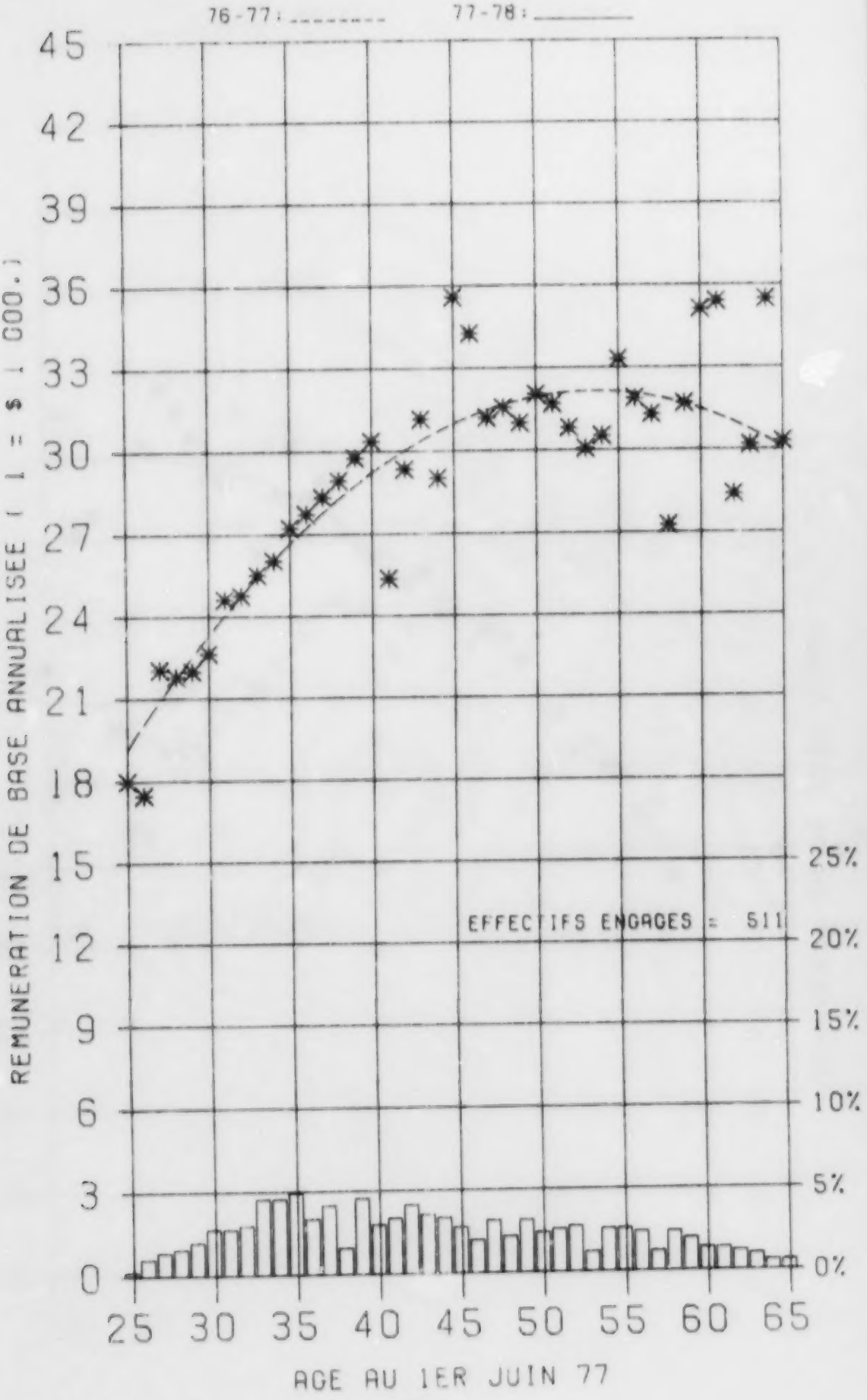
DIR (ENS/RECH) / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV



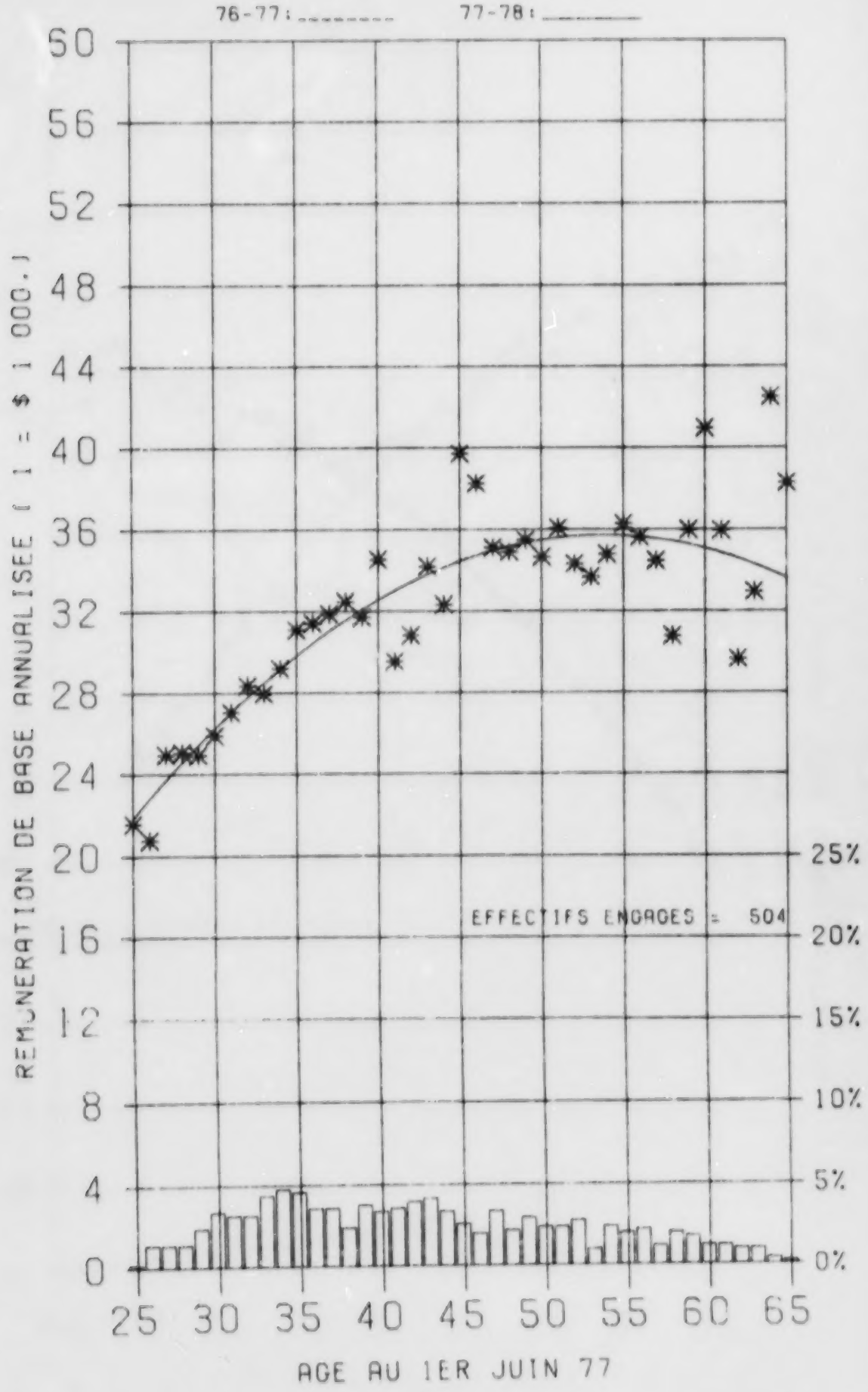
DIR (ENS/RECH) / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV



DIR (AUT FONCT) / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV

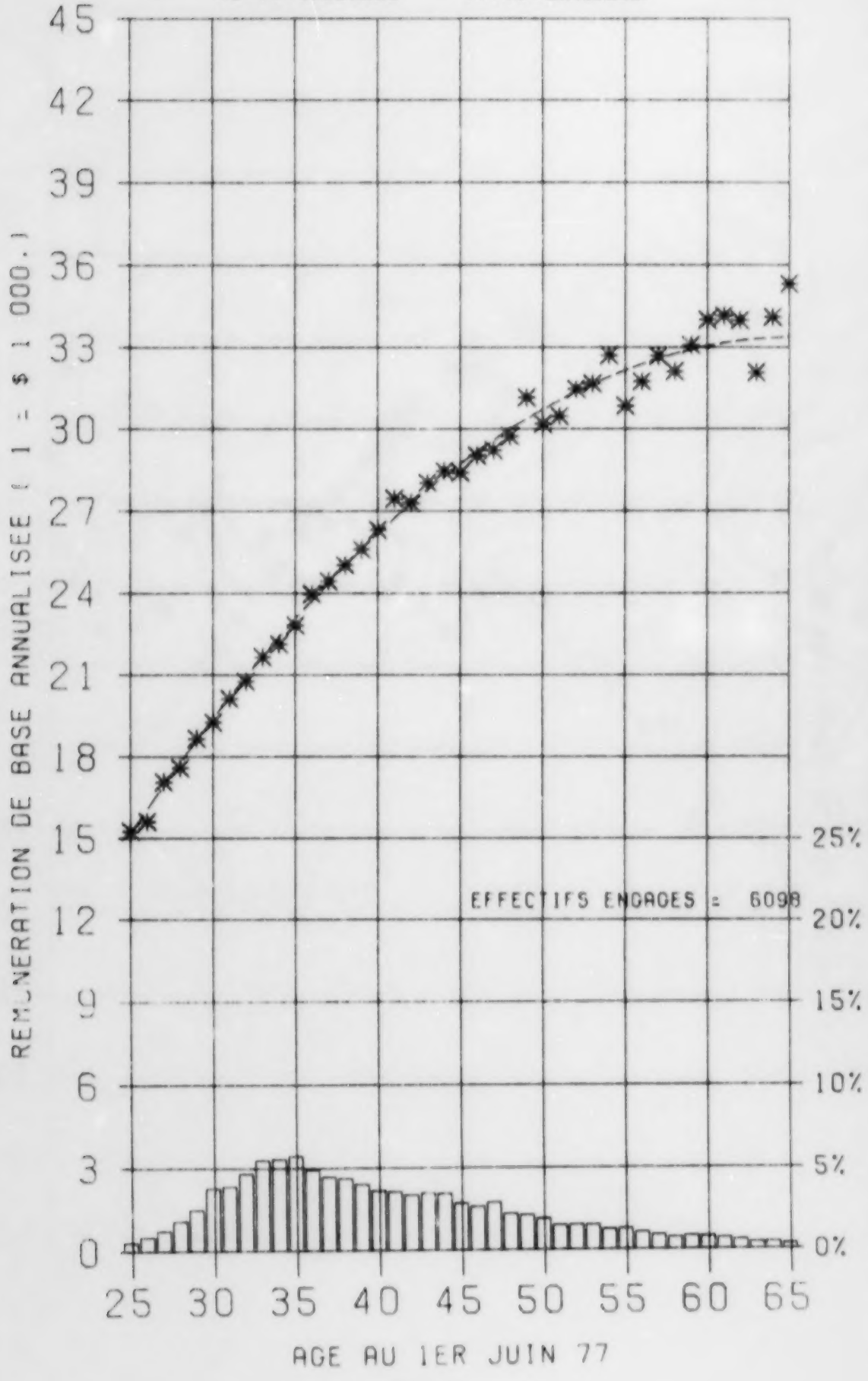


DIR (AUT FONCT) / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV

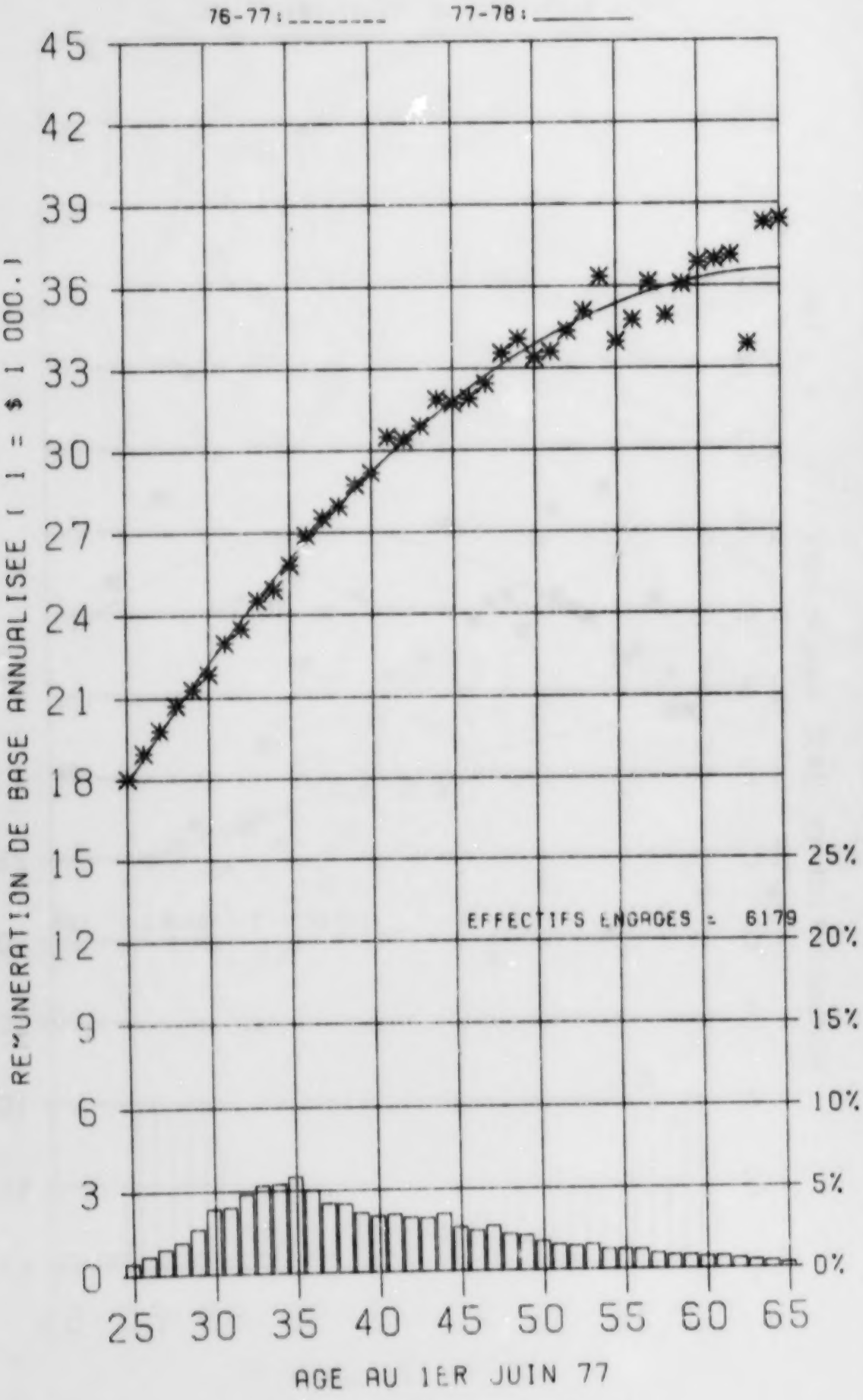


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV

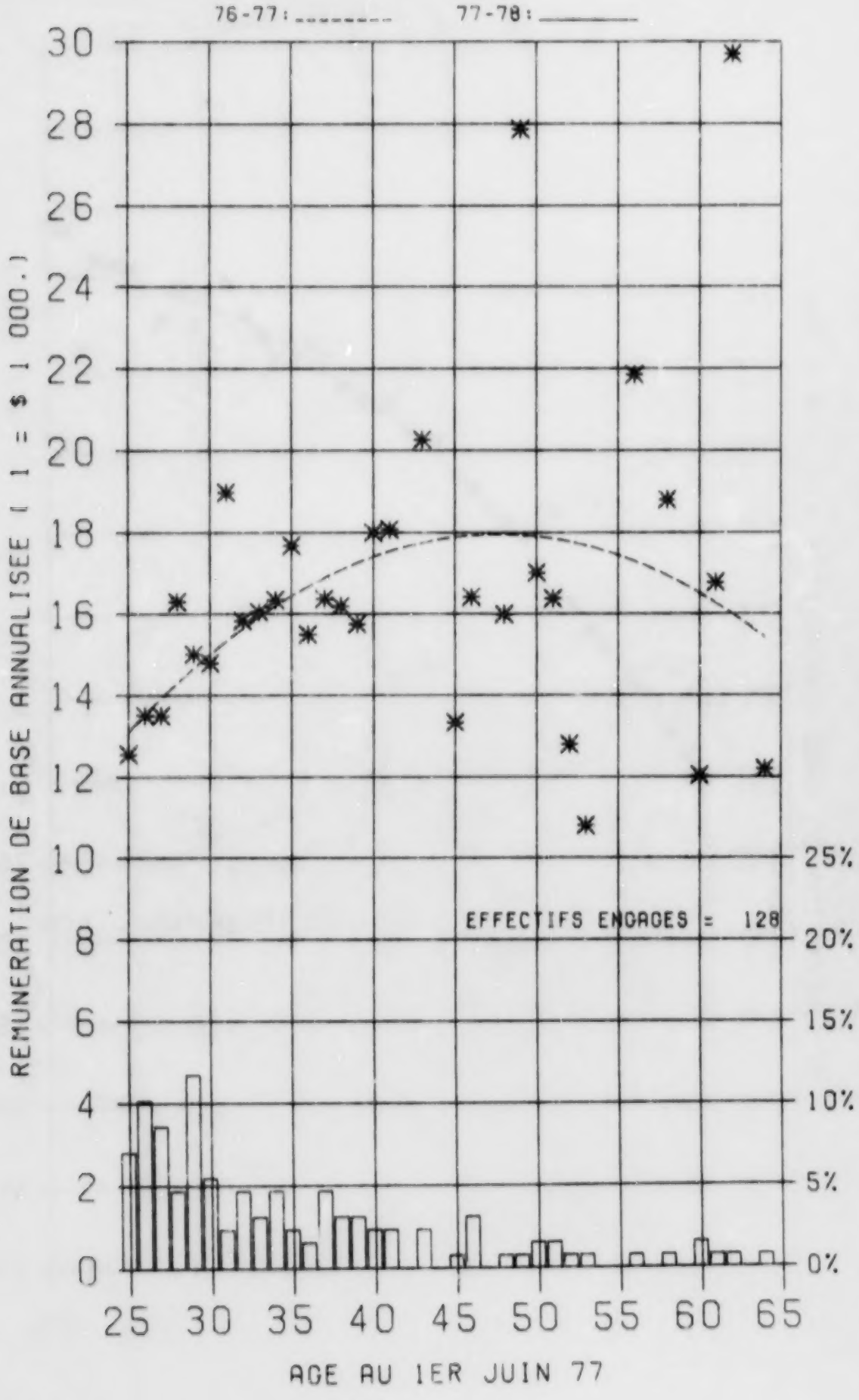
76-77: _____ 77-78: _____



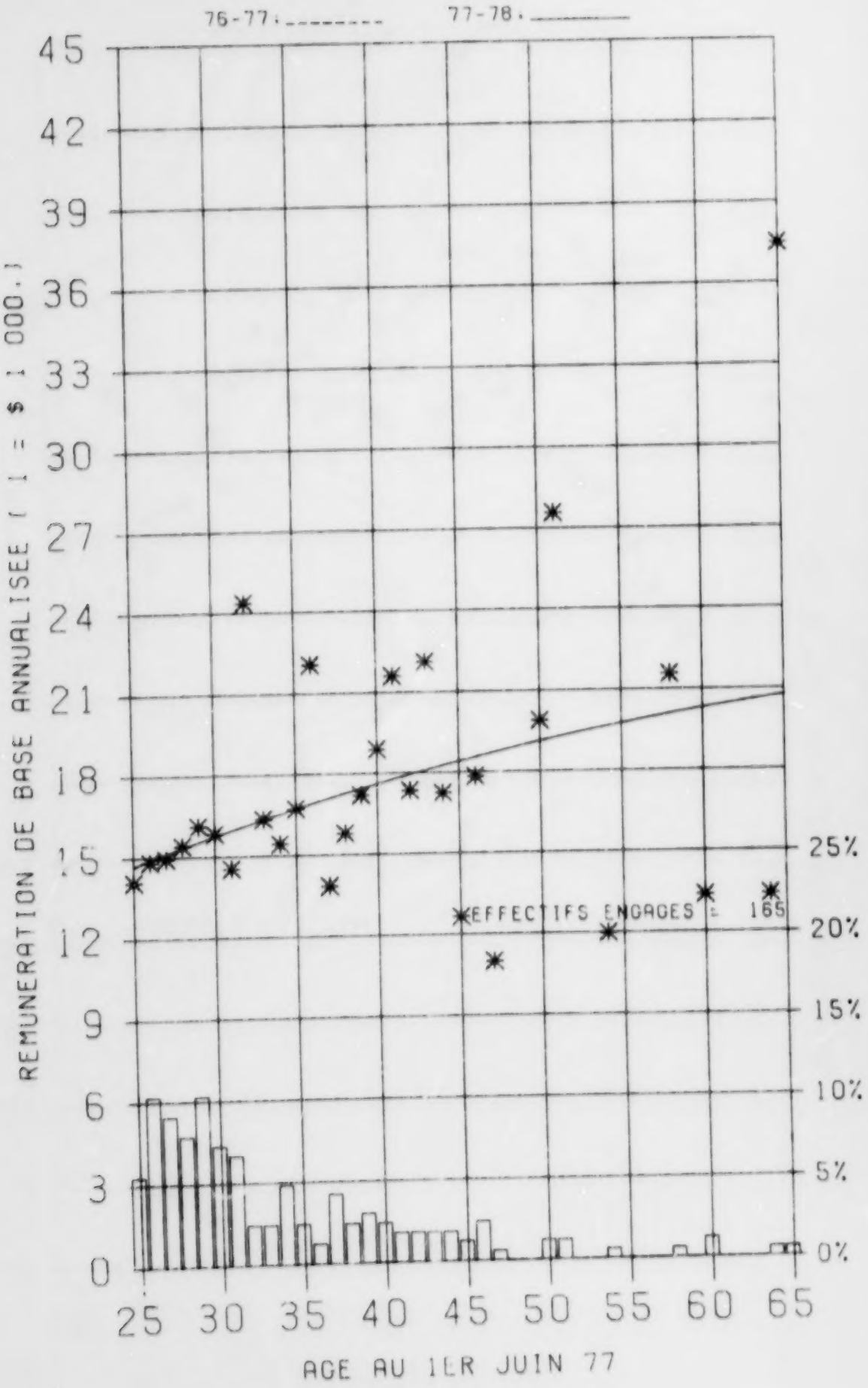
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV



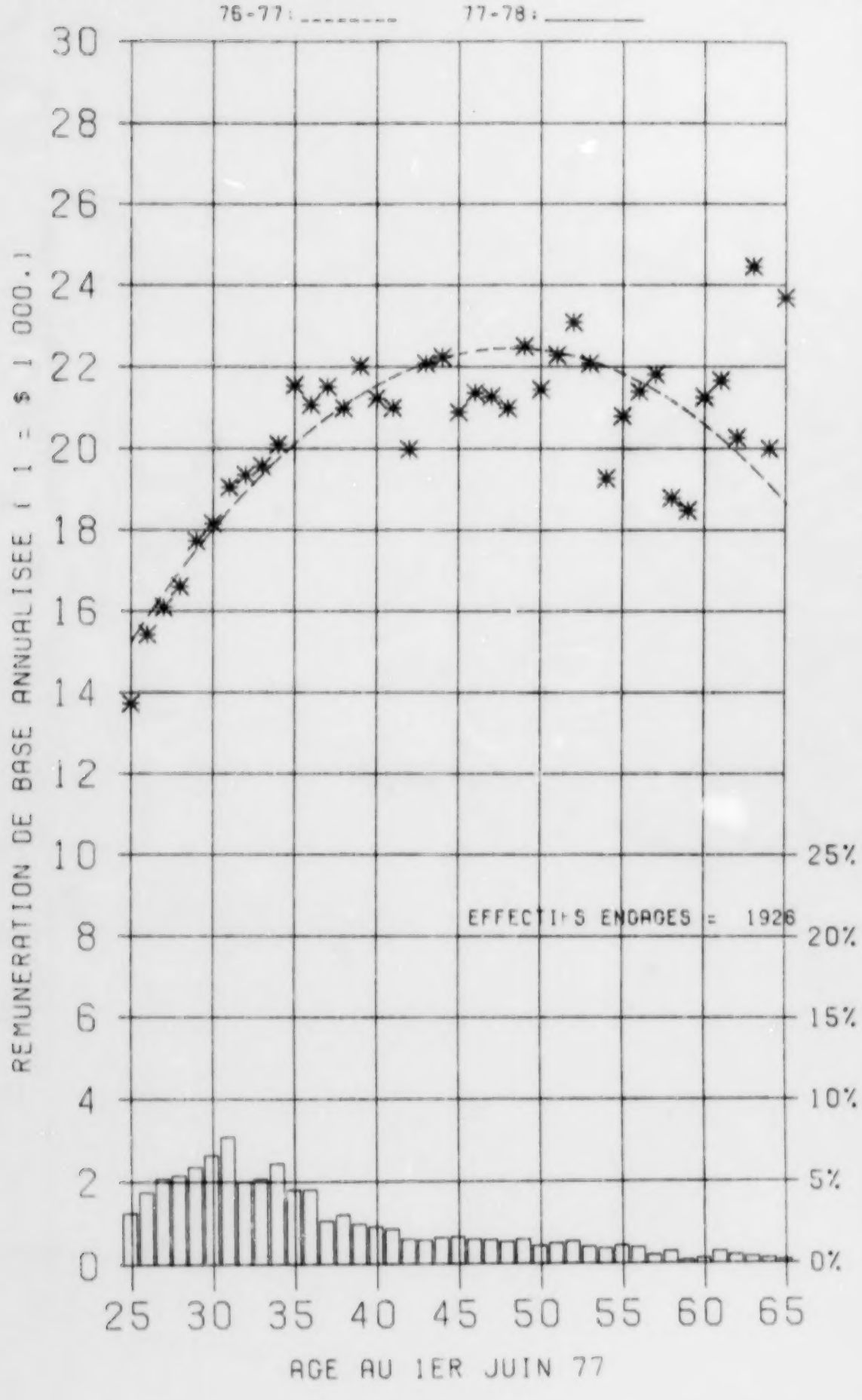
AUXIL (ENS/RECH) /PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV

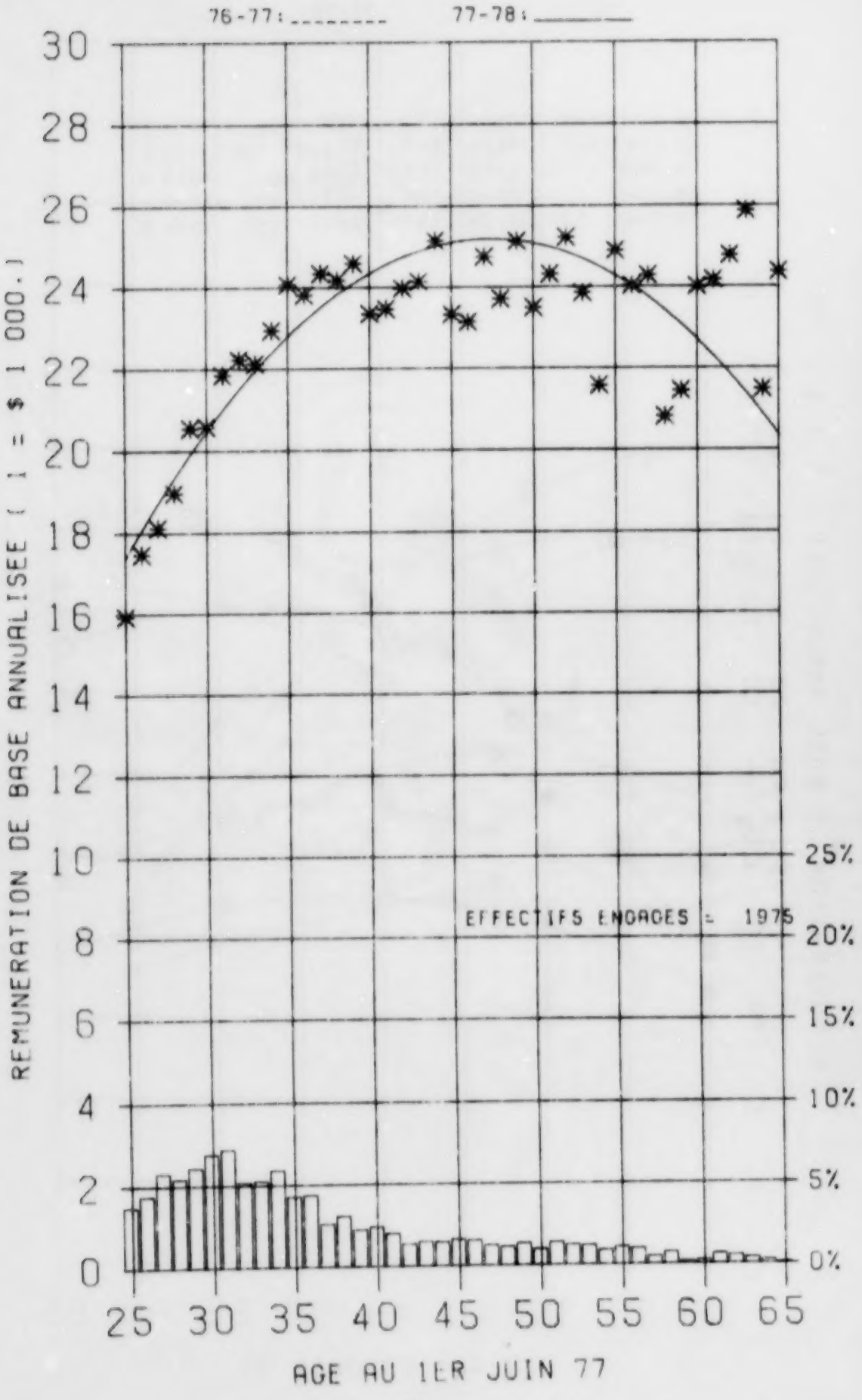


AUXIL (ENS/RECH) /PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV



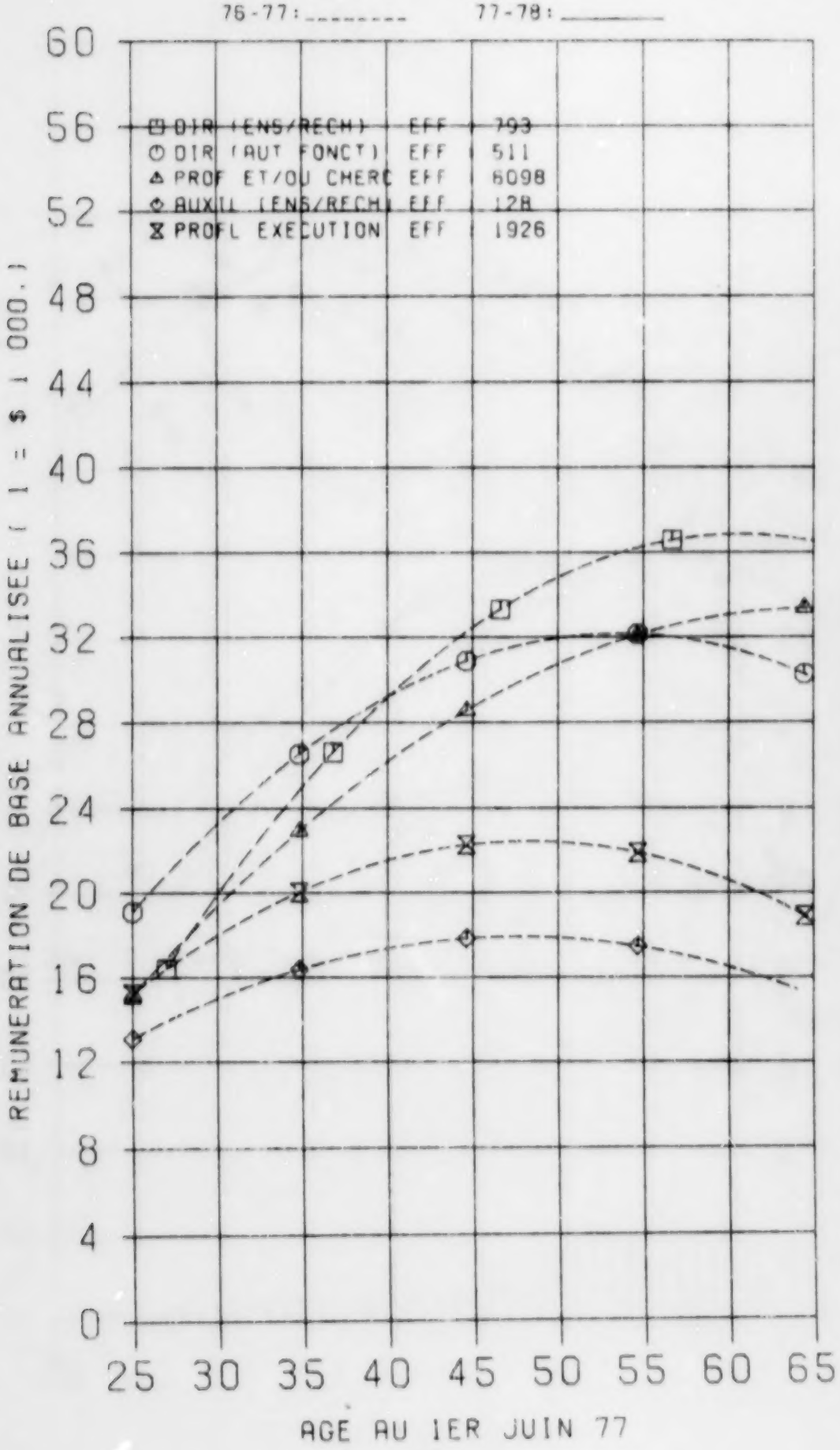
PROFL EXECUTION / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV



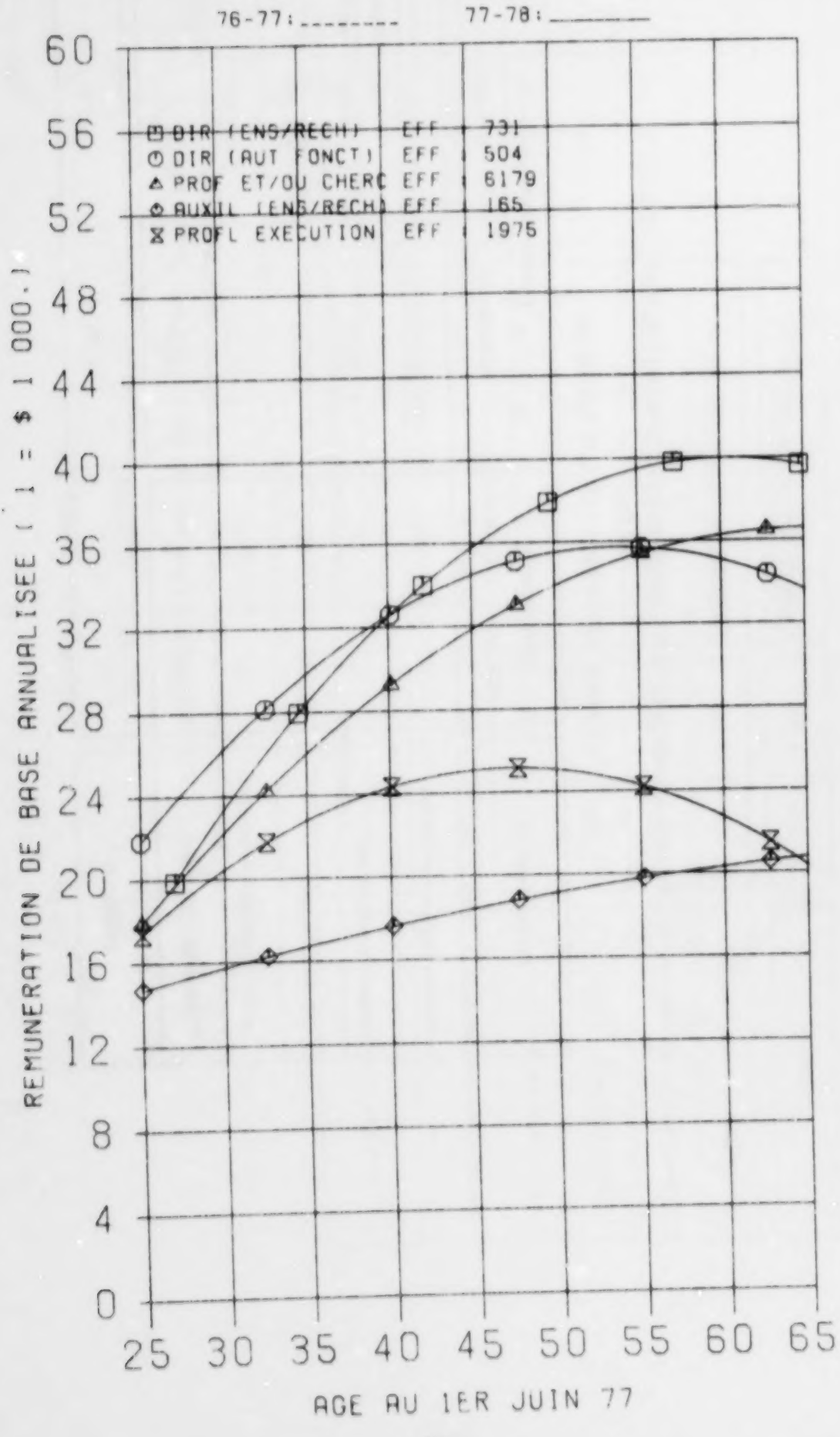

76-77:
77-78:
REMUNERATION DE BASE ANNUALISEE (1 = $ 1 000.)
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
25%
20%
15%
10%
5%
0%
EFFECTIFS ENGAGES = 1975
25 30 35 40 45 50 55 60 65
AGE AU 1ER JUIN 77

ENS CL D'EMPLOI / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV

76-77:_____ 77-78:_____



ENS CL D'EMPLOI / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV



ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LA CLASSE D'EMPLOI

CLASSE D'EMPLOI	Effectifs engagés		Différence moyenne simulée (S)	
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
Direction (enseignement/recherche)	940	897	3 291,90	3 361,81
Direction (autres fonctions)	517	509	2 589,63	3 114,79
Professeurs/chercheurs	6 182	6 264	411,73	534,35
Auxiliaires (enseignement/recherche)	141	189	- 5 464,20	- 6 503,02
Professionnels d'exécution	1 994	2 071	- 3 113,42	- 3 244,61
ENSEMBLE	9 774	9 930	0,00	0,00

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES, DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE
DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES ET DES POURCENTAGES DE VARIATION
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI

CLASSE D'EMPLOI	Effectifs engagés		Rémunération annualisée moyenne de base		Diff. moy. simulée ($)	% Variation
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1977-1978/1976-1977	
Direction (enseignement/recherche)	940	897	29 870,18	32 770,27	3 062,26	10,25
Direction (autres fonctions)	517	509	28 816,21	31 975,04	3 335,00	11,57
Professeurs/chercheurs	6 182	6 264	25 492,15	28 315,09	3 019,84	11,85
Auxiliaires (enseignement/recherche)	141	189	15 212,06	16 074,90	1 078,23	7,09
Professionnels d'exécution	1 994	2 071	19 281,94	21 669,80	2 518,99	13,06
ENSEMBLE	9 774	9 930	24 673,78	27 286,23	2 872,[illegible]	11,64

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1976-1977 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI ET L'AGE AU 1er JUIN 1977

AGE	CLASSE D'EMPLOI									
	Dir (ens/rech)		Dir (aut fonct)		Prof/cherc		Auxil (ens/rech)		Profl exec	
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<										
25	-	-	1	19 111	32	15 165	9	13 077	60	15 228
26	-	-	5	20 009	52	16 056	13	13 498	84	15 837
27	3	16 419	7	20 875	74	16 924	11	13 900	100	16 419
28	8	17 615	8	21 709	109	17 770	6	14 283	104	16 974
29	7	18 776	10	22 511	151	18 594	15	14 647	114	17 503
30	13	19 901	14	23 281	230	19 395	7	14 992	128	18 005
31	21	20 990	14	24 019	237	20 174	3	15 317	149	18 479
32	23	22 042	15	24 725	285	20 931	6	15 624	97	18 928
33	25	23 058	23	25 399	335	21 666	4	15 912	100	19 349
34	38	24 039	23	26 041	338	22 378	6	16 181	118	19 743
35	38	24 983	25	26 651	349	23 067	3	16 431	87	20 111
36	41	25 891	17	27 229	300	23 733	2	16 662	87	20 452
37	36	26 763	21	27 775	272	24 380	6	16 875	51	20 766
38	35	27 599	8	28 289	266	25 003	4	17 068	58	21 053
39	26	28 398	23	28 771	244	25 604	4	17 242	47	21 314
40	42	29 162	15	29 220	221	26 182	3	17 397	44	21 547
41	26	29 889	17	29 638	217	26 738	3	17 533	41	21 754
42	35	30 580	21	30 024	205	27 271	-	-	29	21 934
43	24	31 236	18	30 378	212	27 783	3	17 748	28	22 088
44	33	31 855	17	30 700	210	28 272	-	-	31	22 214
45	22	32 438	14	30 989	174	28 738	1	17 887	32	22 314
46	28	32 985	10	31 247	162	29 183	4	17 929	29	22 386
47	28	33 495	16	31 473	178	29 605	-	-	28	22 432
48	31	33 970	11	31 667	134	30 005	1	17 954	26	22 452
49	23	34 408	16	31 828	130	30 382	1	17 938	29	22 444
50	22	34 811	12	31 958	116	30 737	2	17 903	21	22 410
51	16	35 177	13	32 056	92	31 070	2	17 850	24	22 348
52	22	35 507	14	32 121	94	31 381	1	17 777	26	22 260
53	21	35 801	6	32 155	93	31 669	1	17 685	20	22 146
54	15	36 059	13	32 156	77	31 935	-	-	28	22 004
55	14	36 281	13	32 126	79	32 178	-	-	21	21 835
56	17	36 467	12	32 064	66	32 399	1	17 296	19	21 640
57	13	36 616	6	31 969	56	32 598	-	-	10	21 418
58	8	36 730	12	31 843	47	32 775	1	16 942	14	21 169
59	6	36 807	10	31 684	52	32 929	-	-	4	20 894
60	7	36 848	7	31 494	50	33 061	2	16 512	6	20 591
61	4	36 853	7	31 271	44	33 171	1	16 268	14	20 262
62	7	36 822	6	31 017	37	33 258	1	16 005	10	19 906
63	9	36 755	5	30 730	28	33 324	-	-	8	19 523
64	4	36 652	3	30 412	29	33 366	1	15 423	6	19 113
65	2	36 513	3	30 061	21	33 387	-	-	4	18 676
ENS	793	29 917	511	28 854	6098	25 501	128	15 495	1926	19 453

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1977-1978 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI ET L'AGE AU 1er JUIN 1978

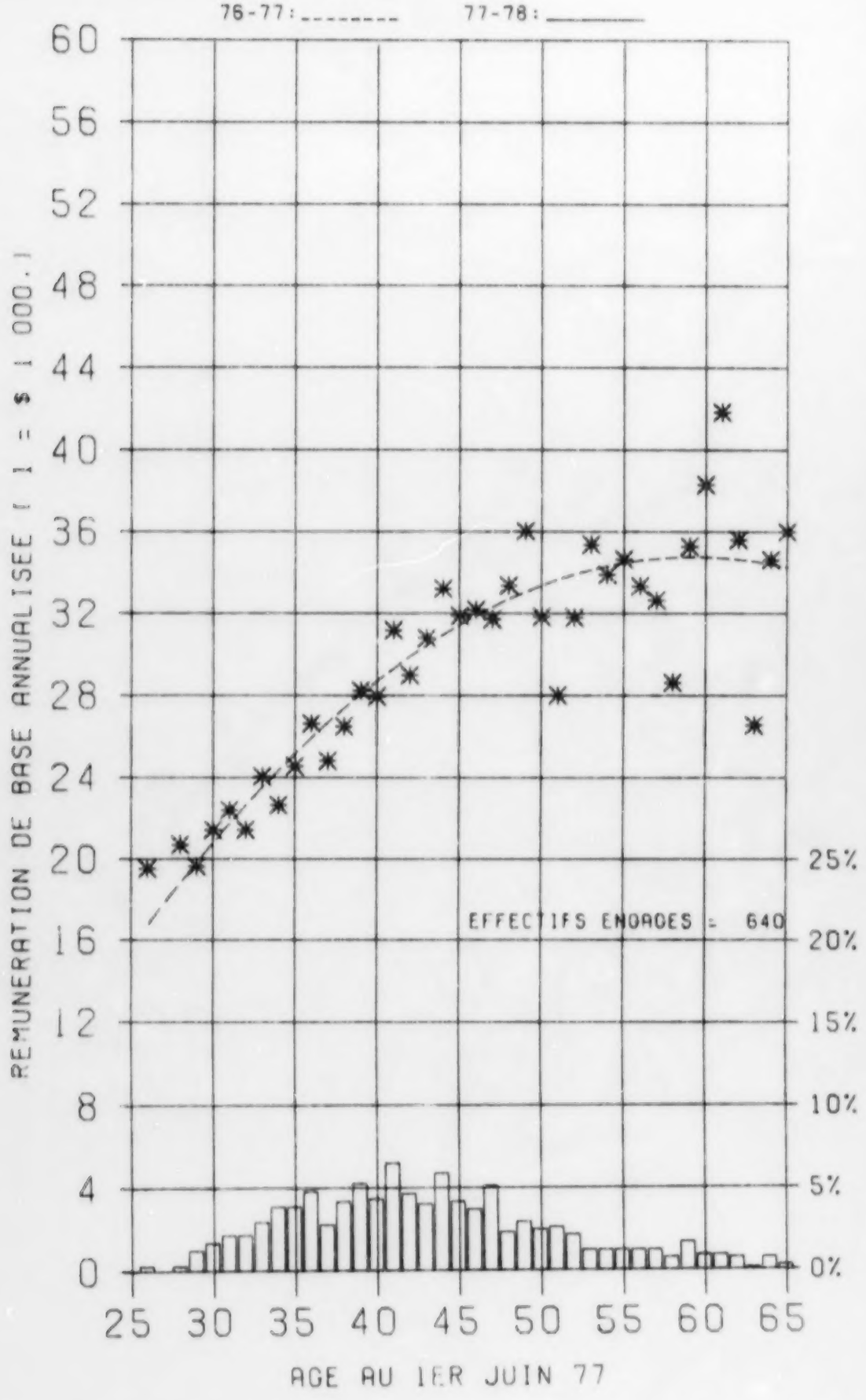
AGE	CLASSE D'EMPLOI									
	Dir (ens/rech)		Dir (aut fonct)		Prof/cherc		Auxil (ens/rech)		Prof1 exec	
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<=										
25	-	-	2	21 841	32	17 896	10	14 695	50	17 375
26	-	-	1	22 792	44	18 812	9	14 915	74	18 058
27	-	-	7	23 709	70	19 706	17	15 132	87	18 711
28	4	21 085	7	24 592	96	20 576	15	15 345	114	19 332
29	7	22 238	7	25 442	121	21 424	13	15 554	107	19 922
30	4	23 356	12	26 258	169	22 248	17	15 761	120	20 481
31	10	24 437	17	27 040	245	23 050	12	15 963	136	21 008
32	18	25 482	16	27 789	250	23 828	11	16 163	142	21 504
33	21	26 490	16	28 504	299	24 584	4	16 358	102	21 969
34	26	27 463	22	29 186	330	25 316	4	16 551	104	22 403
35	39	28 399	24	29 834	334	26 026	8	16 739	117	22 806
36	29	29 299	23	30 448	362	26 712	4	16 924	85	23 177
37	34	30 163	18	31 028	311	27 376	2	17 106	87	23 517
38	32	30 991	18	31 575	261	28 016	7	17 284	52	23 826
39	34	31 782	12	32 089	259	28 634	4	17 459	61	24 103
40	32	32 537	19	32 568	223	29 229	5	17 630	45	24 350
41	30	33 256	17	33 014	210	29 800	4	17 798	48	24 565
42	32	33 938	18	33 427	217	30 349	3	17 962	40	24 749
43	35	34 585	20	33 805	204	30 874	3	18 123	27	24 901
44	24	35 195	21	34 150	202	31 377	3	18 280	30	25 023
45	31	35 769	17	34 462	217	31 857	3	18 434	29	25 113
46	20	36 307	13	34 739	166	32 314	2	18 584	32	25 172
47	35	36 808	10	34 984	153	32 747	4	18 731	31	25 199
48	29	37 274	17	35 194	170	33 158	1	18 874	25	25 196
49	22	37 703	11	35 371	140	33 546	-	-	23	25 161
50	22	38 095	15	35 514	134	33 910	-	-	27	25 095
51	21	38 452	12	35 624	111	34 252	2	19 283	20	24 997
52	13	38 772	12	35 699	96	34 571	2	19 412	28	24 869
53	17	39 056	14	35 742	91	34 867	-	-	25	24 709
54	19	39 304	5	35 750	96	35 140	-	-	24	24 518
55	18	39 516	12	35 725	77	35 389	1	19 779	18	24 296
56	14	39 691	10	35 667	76	35 616	-	-	22	24 042
57	12	39 831	11	35 574	74	35 820	-	-	20	23 757
58	10	39 934	6	35 448	59	36 001	-	-	10	23 441
59	6	40 000	10	35 289	52	36 159	1	20 219	15	23 094
60	6	40 031	9	35 095	51	36 294	-	-	4	22 715
61	8	40 025	6	34 869	46	36 406	2	20 419	5	22 306
62	1	39 983	6	34 608	47	36 494	-	-	13	21 865
63	5	39 905	5	34 314	38	36 560	-	-	11	21 393
64	9	39 791	5	33 986	31	36 603	-	-	8	20 889
65	1	39 640	2	33 624	28	36 623	1	20 775	5	20 354
ENS	730	33 860	505	32 336	6192	28 864	174	16 403	2023	22 148

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

RÉPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGÉS ET
DES RÉMUNÉRATIONS ANNALISÉES DE BASE (ESTIMÉES)
SUIVANT
L'AGE AU 1er JUIN 1977 ET AU 1er JUIN 1978

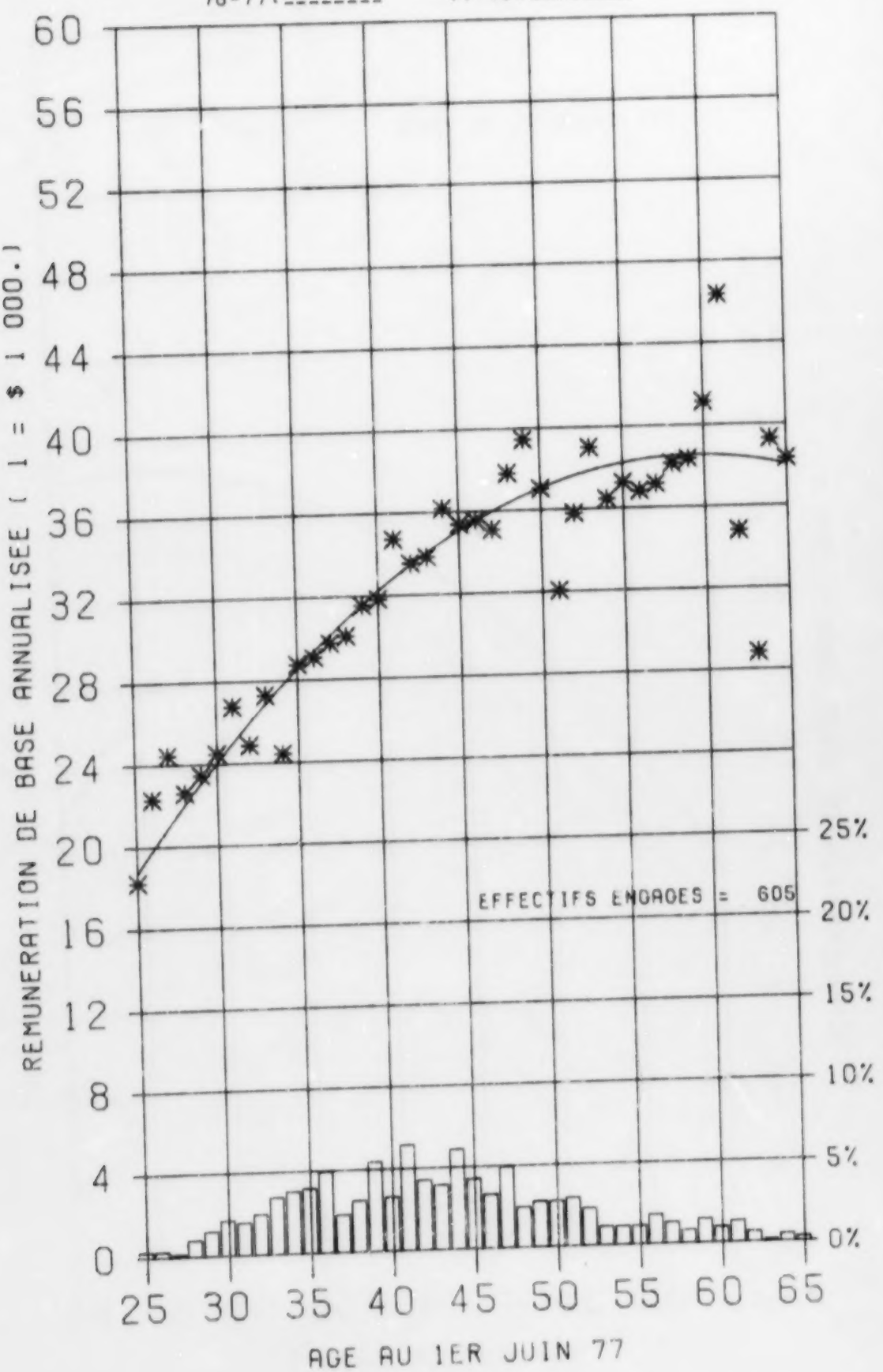
Age	Ensemble des classes d'emploi			
	1976-1977		1977-1978	
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<				
25	102	14 736	94	17 153
26	154	15 666	128	18 138
27	197	16 570	181	19 094
28	237	17 448	238	20 022
29	301	18 299	258	20 921
30	394	19 125	327	21 792
31	427	19 924	423	22 634
32	432	20 697	441	23 448
33	488	21 444	447	24 233
34	526	22 165	490	24 989
35	505	22 859	532	25 717
36	453	23 527	507	26 417
37	396	24 170	460	27 088
38	378	24 785	379	27 730
39	350	25 375	380	28 344
40	326	25 939	330	28 930
41	310	26 476	315	29 487
42	298	26 987	314	30 015
43	290	27 472	297	30 515
44	295	27 931	285	30 986
45	248	28 364	301	31 429
46	236	28 770	241	31 843
47	256	29 150	236	32 229
48	205	29 504	247	32 586
49	202	29 832	199	32 915
50	176	30 134	201	33 215
51	153	30 409	171	33 487
52	161	30 658	157	33 730
53	144	30 882	151	33 944
54	126	31 078	146	34 130
55	129	31 249	128	34 288
56	120	31 394	125	34 417
57	85	31 512	121	34 517
58	88	31 604	85	34 589
59	74	31 670	90	34 633
60	75	31 710	72	34 648
61	72	31 724	68	34 634
62	64	31 711	69	34 592
63	51	31 672	62	34 521
64	44	31 607	54	34 422
65	32	31 516	38	34 295
Ens.	9 600	24 770	9 788	27 917

PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV 8888
MEDECINS
ENS DES DIPLOMES



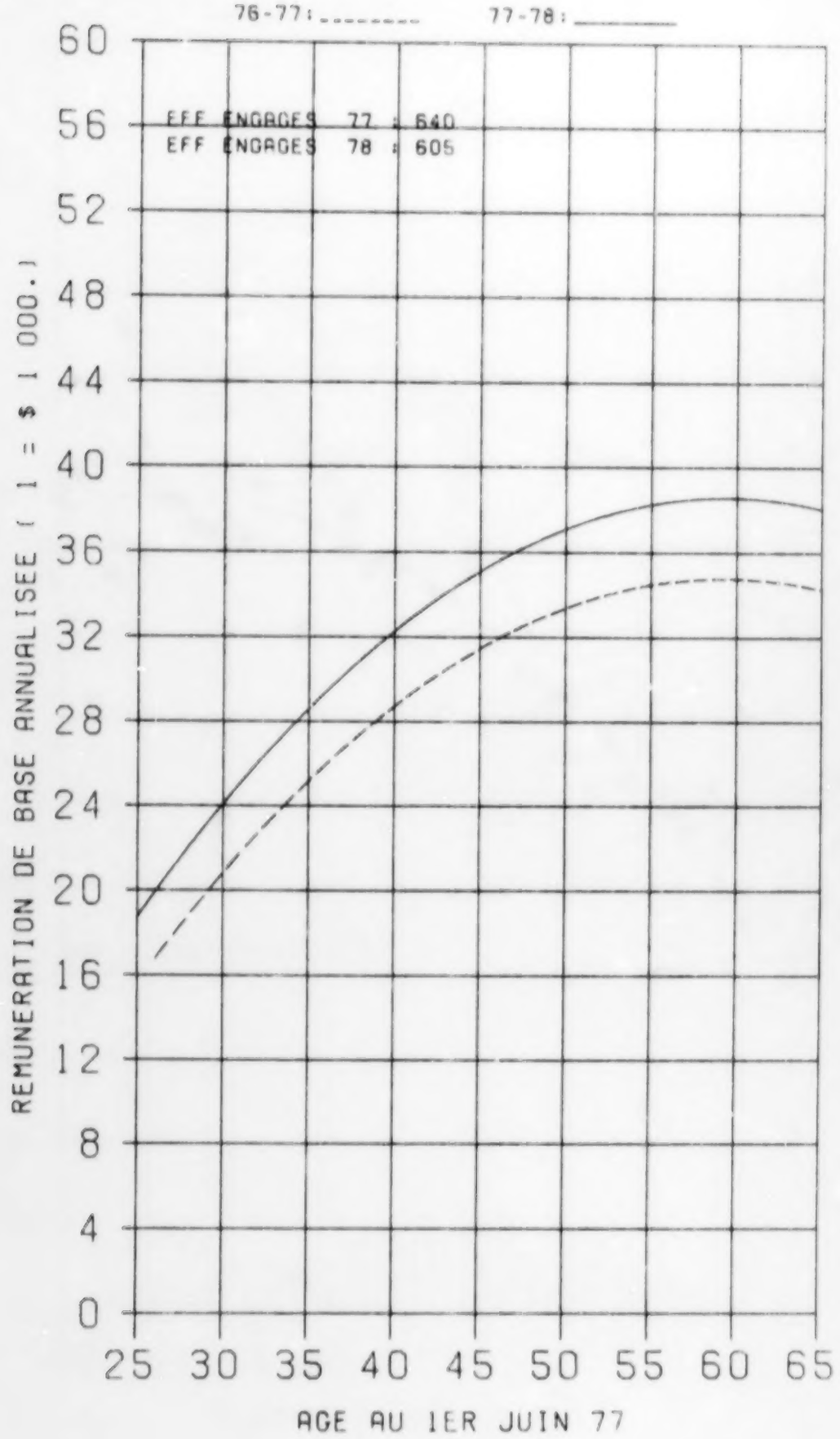
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▫▫▫▫
MEDECINS
ENS DES DIPLOMES

76-77:_____ 77-78:_____

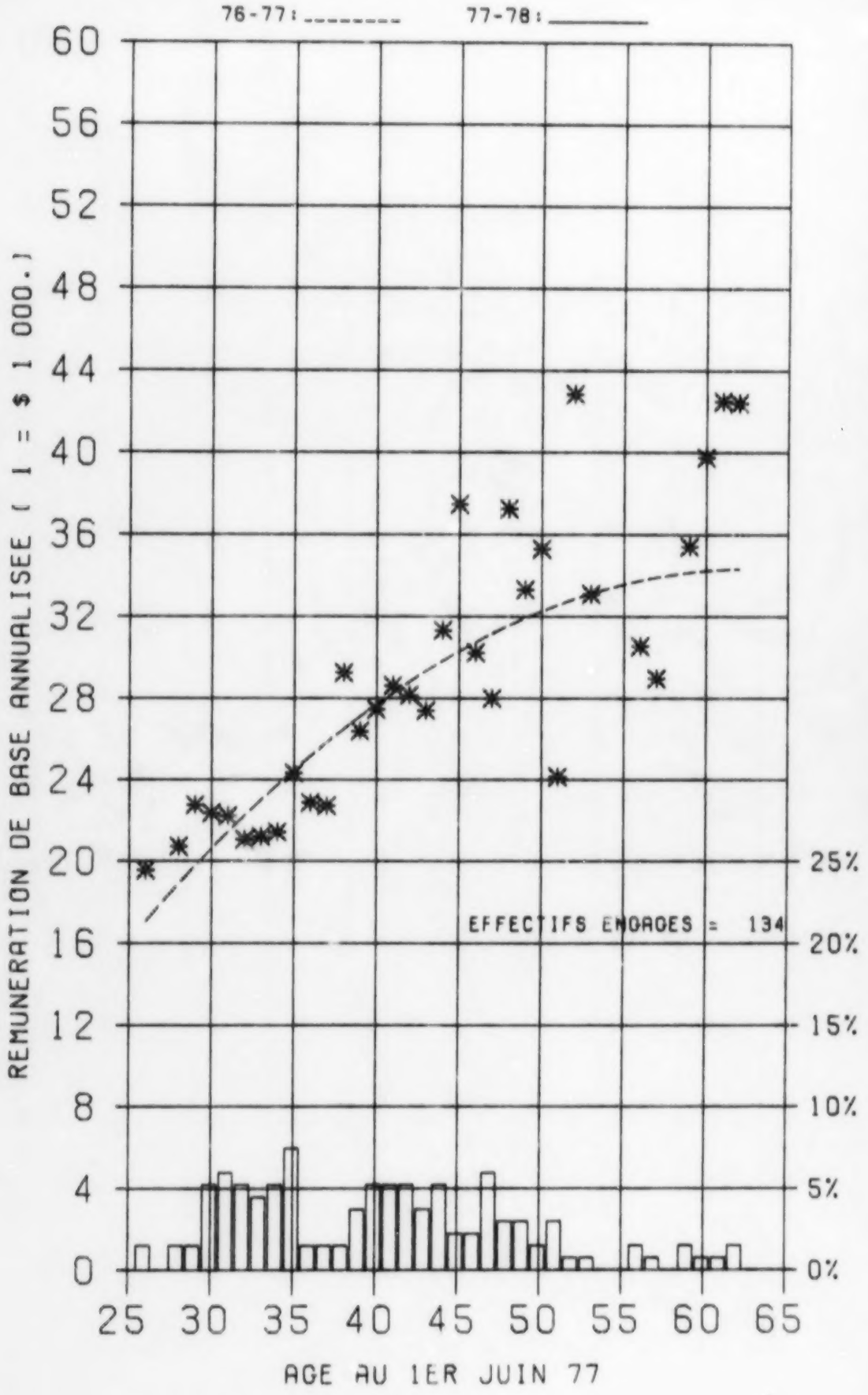


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▫▫▫▫
MEDECINS
ENS DES DIPLOMES

76-77: _____ 77-78: _____

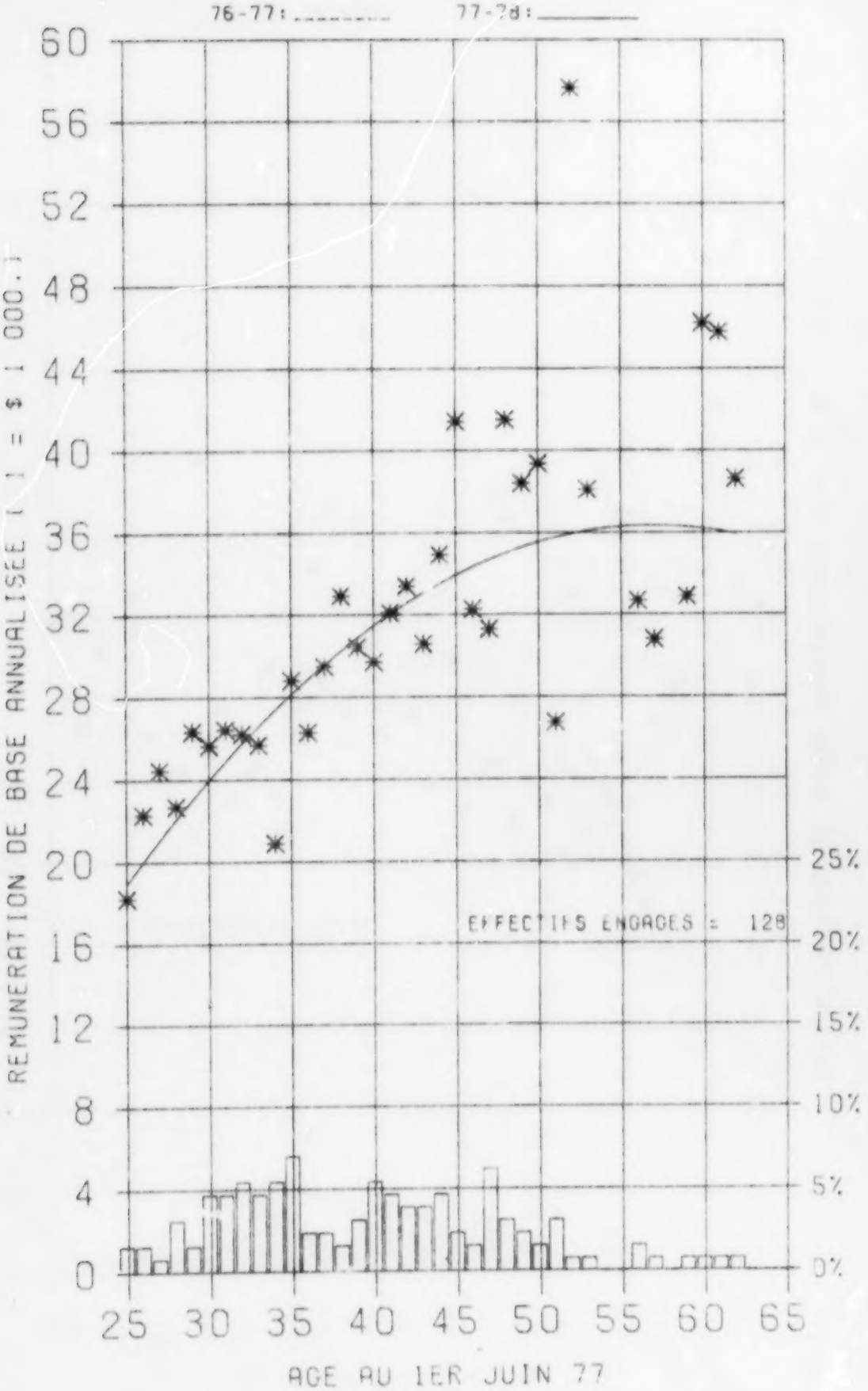


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▪▪▪▪
MEDECINS
BACC (1ER CYCLE)



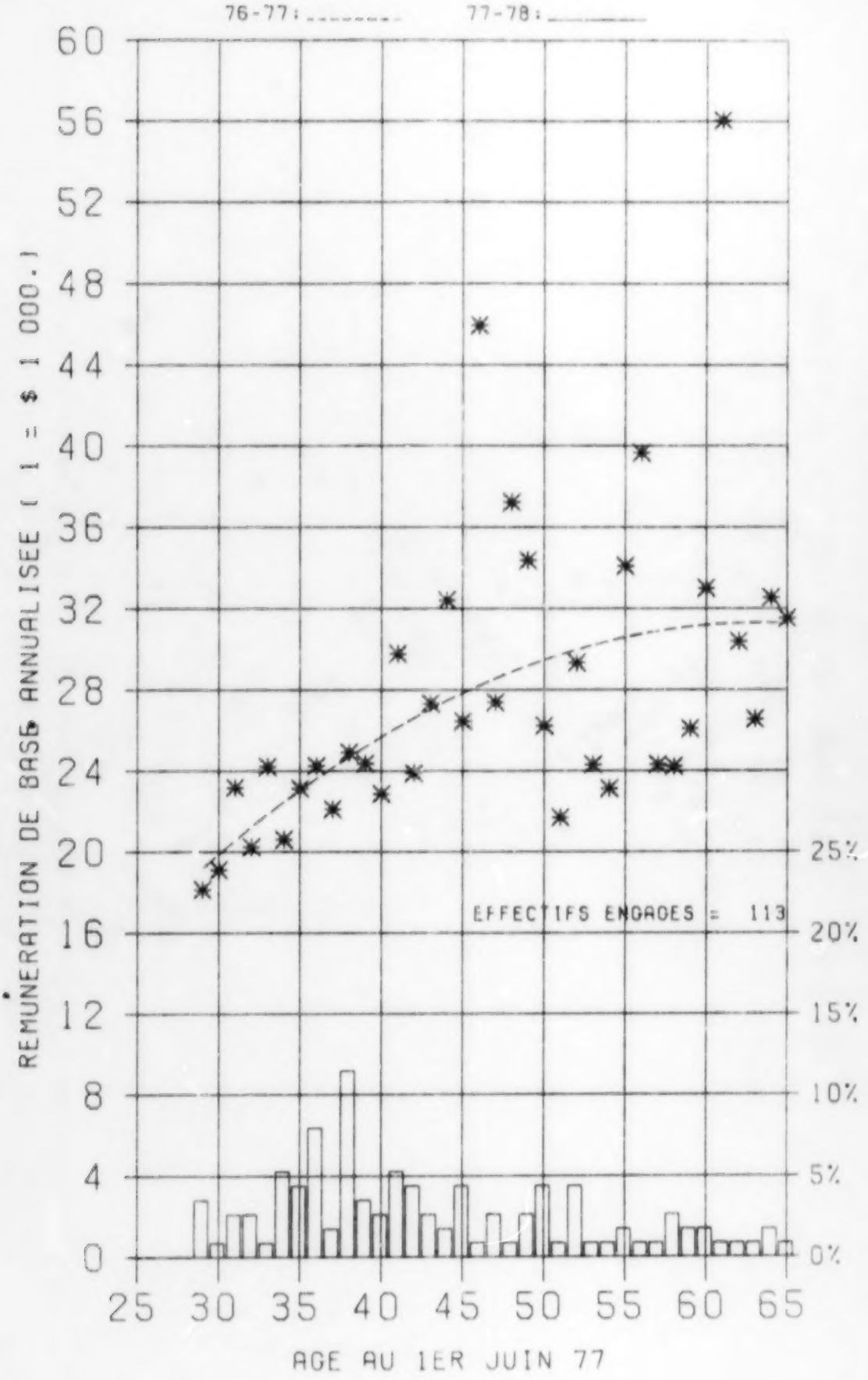
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
MEDECINS
BACC (1ER CYCLE)

76-77: _____ 77-78: _____

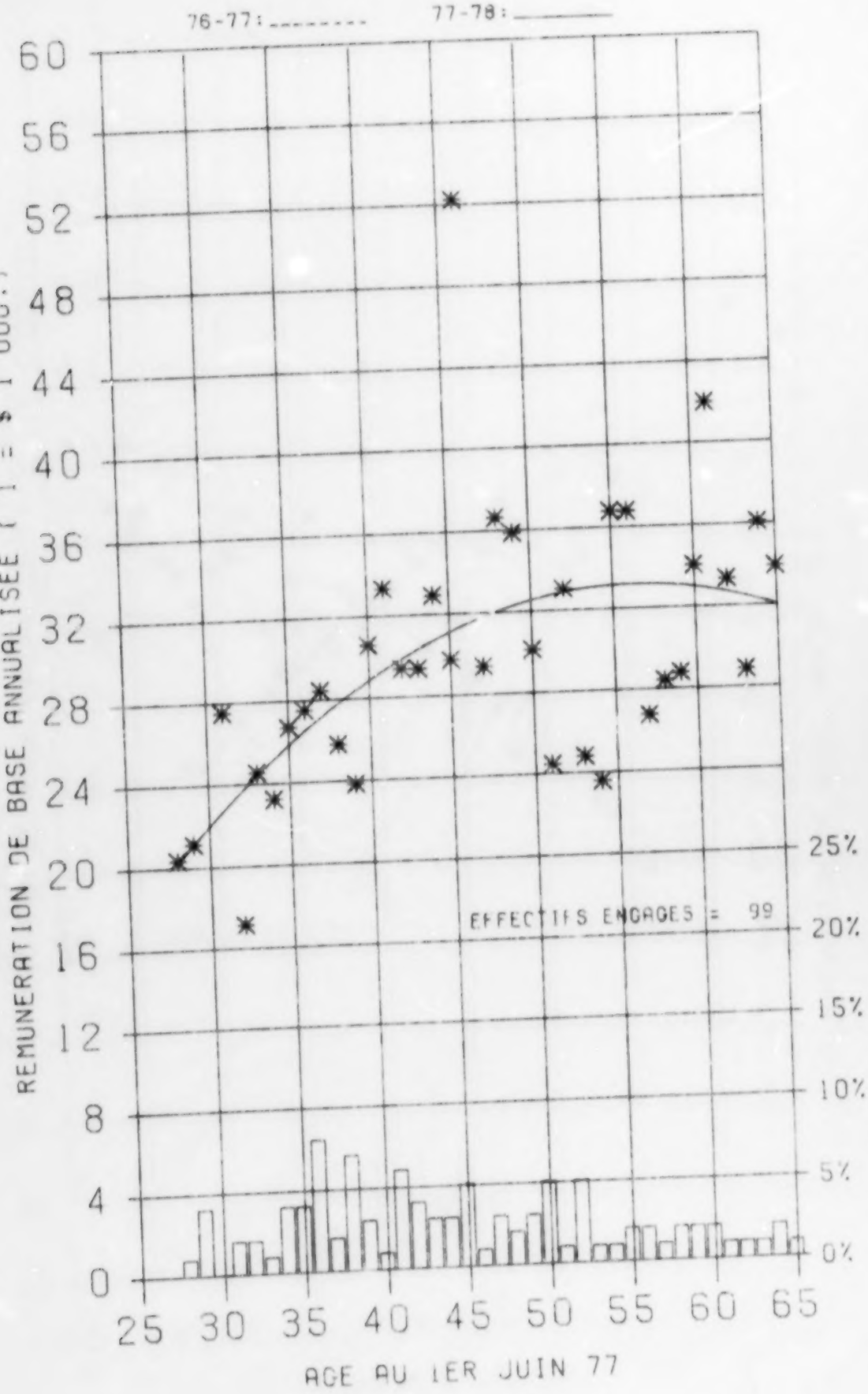


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
MEDECINS
MAITRISE (2E CYCLE)

76-77: _____ 77-78: _____

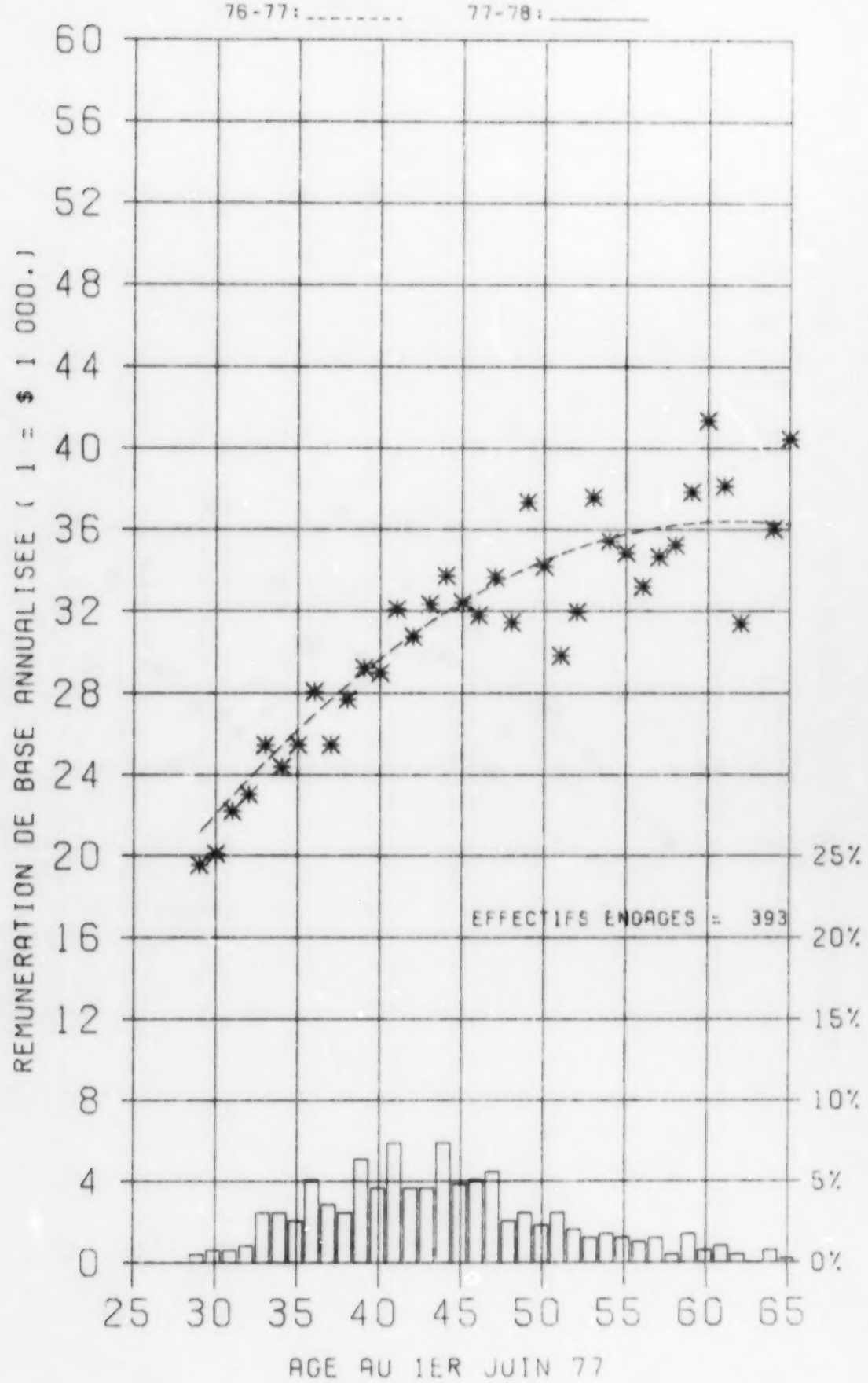


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▫▫▫▫
MEDECINS
MAITRISE (2E CYCLE)

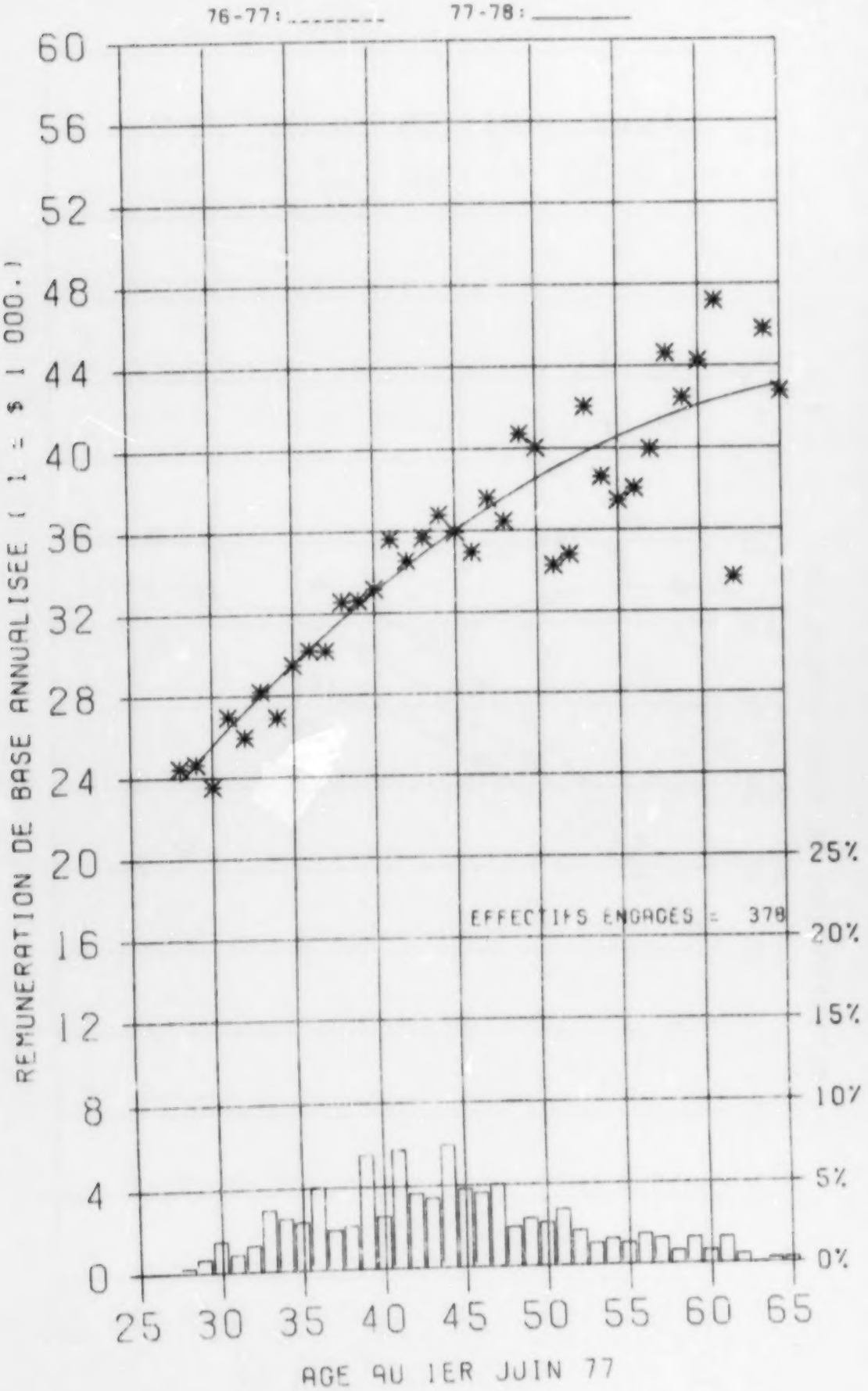


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
MEDECINS
DOCTORAT (3E CYCLE)

76-77:_____ 77-78:_____

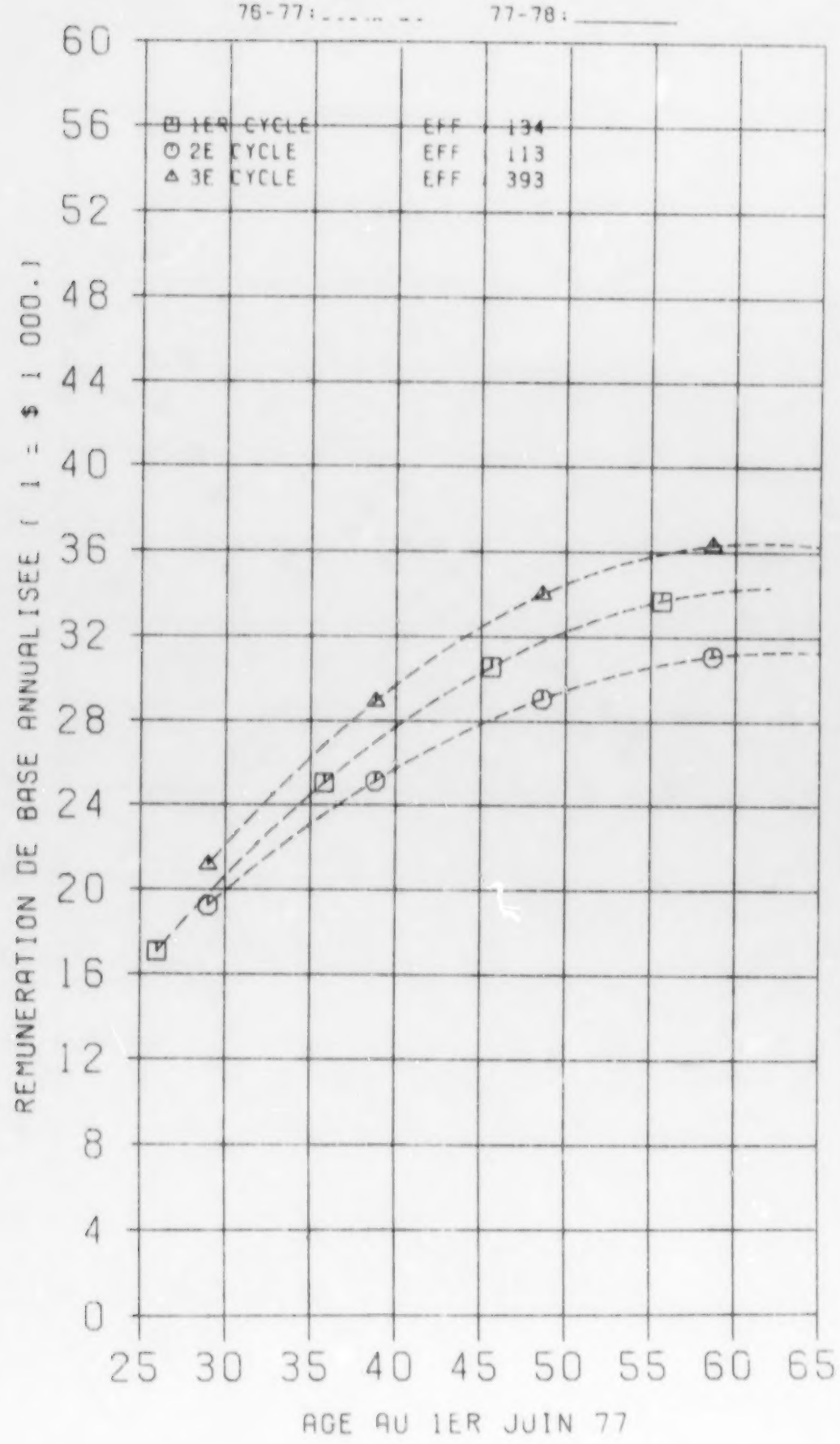


PROF E T/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
MEDECINS
DOCTORAT (3E CYCLE)



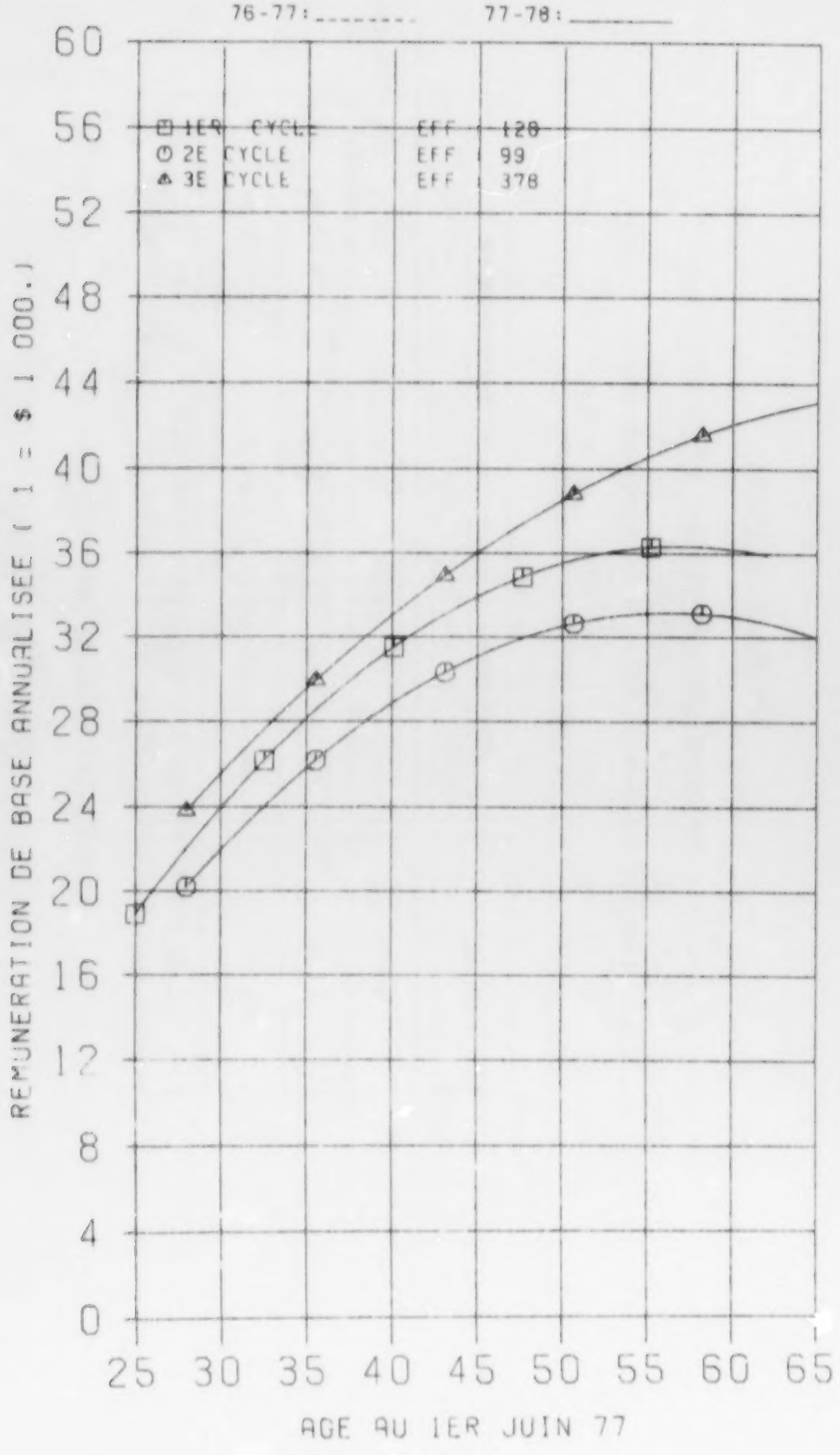
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
MEDECINS
ENS DES DIPLOMES

76-77: _____ 77-78: _____



PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
MEDECINS
ENS DES DIPLOMES

76-77: _____ 77-78: _____



ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE DIPLOME

DIPLOME	Effectifs engagés		Différence moyenne simulée ($)	
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
1er Cycle	136	130	- 755,07	- 802,25
2e Cycle	115	100	- 2 889,68	- 3 861,72
3e Cycle	396	379	1 098,47	1 293,94
ENSEMBLE	647	609	0,00	0,00

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES, DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE
DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES ET DES POURCENTAGES DE VARIATION
SUIVANT
LE DIPLOME

DIPLOME	Effectifs engagés		Rémunération annualisée moyenne de base		Diff. moy. simulée ($)	o/o Variation
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1976-1977/1977-1978	
1er Cycle	136	130	27 009,04	29 951,75	3 412,02	12,63
2e Cycle	115	100	26 341,90	29 377,56	2 699,22	10,25
3e Cycle	396	379	31 153,91	34 698,03	3 778,94	12,13
ENSEMBLE	647	609	29 427,35	32 811,22	3 567,47	12,12

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1976-1977 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE DIPLOME ET L'AGE AU 1er JUIN 1977

AGE	DIPLOME						ENSEMBLE	
	1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<								
25	-	-	-	-	-	-	-	-
26	2	17 038	-	-	-	-	2	16 710
27	-	-	-	-	-	-	-	-
28	2	18 870	-	-	-	-	2	18 816
29	2	19 748	4	19 193	2	21 126	8	19 821
30	7	20 599	1	19 889	3	22 048	11	20 792
31	8	21 426	3	20 564	3	22 942	14	21 731
32	7	22 226	3	21 219	4	23 808	14	22 637
33	6	23 001	1	21 853	12	24 644	19	23 511
34	7	23 751	6	22 466	12	25 452	25	24 352
35	10	24 475	5	23 059	10	26 231	25	25 161
36	2	25 173	9	23 632	20	26 982	31	25 937
37	2	25 845	2	24 184	14	27 704	18	26 680
38	2	26 492	13	24 715	12	28 397	27	27 391
39	5	27 114	4	25 226	25	29 062	34	28 069
40	7	27 709	3	25 716	18	29 698	28	28 714
41	7	28 279	6	26 186	29	30 305	42	29 327
42	7	28 824	5	26 636	18	30 883	30	29 907
43	5	29 343	3	27 064	18	31 433	26	30 455
44	7	29 836	2	27 472	29	31 955	38	30 970
45	3	30 303	5	27 860	19	32 447	27	31 452
46	3	30 745	1	28 227	20	32 911	24	31 902
47	8	31 162	3	28 574	22	33 346	33	32 319
48	4	31 553	1	28 900	10	33 752	15	32 704
49	4	31 918	3	29 205	12	34 130	19	33 056
50	2	32 257	5	29 490	9	34 479	16	33 375
51	4	32 571	1	29 755	12	34 800	17	33 662
52	1	32 859	5	29 999	8	35 091	14	33 916
53	1	33 122	1	30 222	6	35 354	8	34 138
54	-	-	1	30 425	7	35 589	8	34 327
55	-	-	2	30 607	6	35 794	8	34 483
56	2	33 756	1	30 769	5	35 971	8	34 607
57	1	33 917	1	30 910	6	36 120	8	34 698
58	-	-	3	31 031	2	36 239	5	34 757
59	2	34 160	2	31 131	7	36 330	11	34 783
60	1	34 243	2	31 211	3	36 393	6	34 776
61	1	34 301	1	31 270	4	36 426	6	34 737
62	2	34 333	1	31 308	2	36 431	5	34 665
63	-	-	1	31 326	-	-	1	34 560
64	-	-	2	31 324	3	36 355	5	34 423
65	-	-	1	31 301	1	36 274	2	34 254
ENS	134	27 055	113	26 256	393	31 117	640	29 414

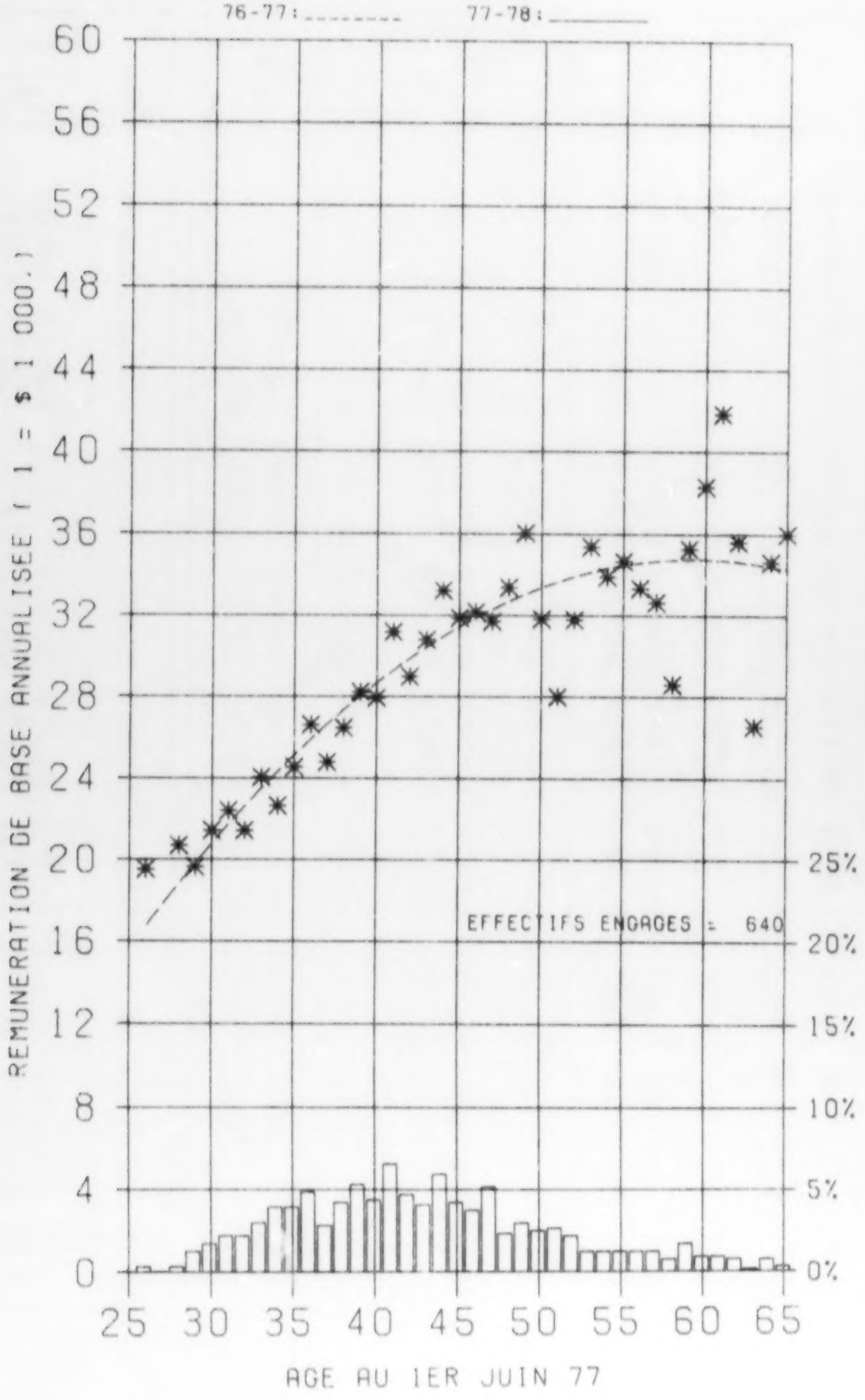
PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1977-1978 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE DIPLOME ET L'AGE AU 1er JUIN 1978

AGE	DIPLOME						ENSEMBLE	
	1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<							1	18 721
25	1	18 921	-	-	-	-	2	19 858
26	2	19 996	-	-	-	-	2	20 961
27	2	21 037	-	-	-	-	1	22 031
28	1	22 044	-	-	-	-	6	23 068
29	4	23 016	1	21 108	1	24 704		
30	2	23 955	4	21 973	3	35 560	9	24 071
31	6	24 859	-	-	7	26 396	13	25 040
32	6	25 729	2	23 608	4	27 212	12	25 976
33	7	26 565	2	24 377	6	28 009	15	26 878
34	6	27 367	1	25 113	14	28 786	21	27 747
35	7	28 135	4	25 818	12	29 544	23	28 582
36	9	28 868	4	26 491	11	30 282	24	29 384
37	3	29 567	8	27 131	19	31 000	30	30 152
38	3	30 232	2	27 739	9	31 699	14	30 886
39	2	30 863	7	28 315	10	32 378	19	31 588
40	4	31 460	3	28 859	26	33 037	33	32 255
41	7	32 023	1	29 371	12	33 677	20	32 889
42	6	32 551	6	29 850	27	34 297	39	33 490
43	5	33 045	4	30 298	17	34 897	26	34 057
44	5	33 505	3	30 713	16	35 478	24	34 590
45	6	33 931	3	31 096	28	36 039	37	35 090
46	3	34 323	5	31 447	18	36 581	26	35 557
47	2	34 680	1	31 766	17	37 103	20	35 989
48	8	35 004	3	32 052	19	37 605	30	36 389
49	4	35 293	2	32 307	9	38 088	15	36 755
50	3	35 548	3	32 529	11	38 551	17	37 087
51	2	35 769	5	32 719	10	38 995	17	37 386
52	4	35 955	1	32 877	13	39 419	18	37 651
53	1	36 108	5	33 003	8	39 823	14	37 883
54	1	36 226	1	33 097	5	40 207	7	38 081
55	-	-	1	33 188	6	40 572	7	38 246
56	-	-	2	33 188	5	40 918	7	38 377
57	2	36 376	2	33 185	7	41 243	11	38 474
58	1	36 358	1	33 150	6	41 550	8	38 538
59	-	-	2	33 083	3	41 836	5	38 569
60	1	36 219	2	32 983	6	42 103	9	38 566
61	1	36 098	2	32 852	3	42 350	6	38 530
62	1	35 943	1	32 688	6	42 578	8	38 460
63	1	35 754	1	32 493	2	42 786	4	38 356
64	-	-	1	32 265	-	-	1	38 219
65	-	-	2	32 005	1	43 143	3	38 048
ENS	129	30 521	98	29 714	377	35 222	604	33 316

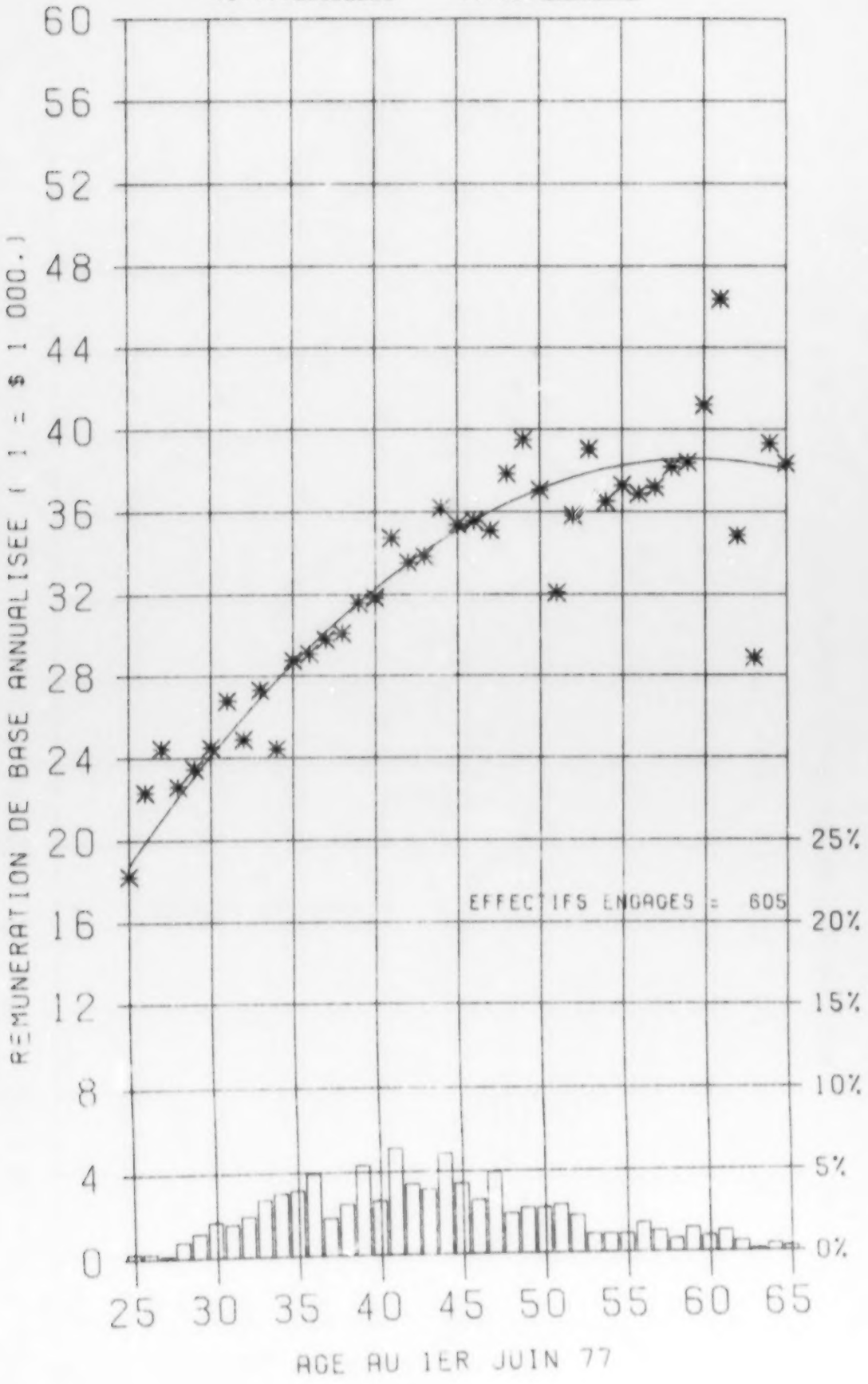
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
MEDECINS
ENS RANGS APPLICABLES

76-77:_____ 77-78:_____

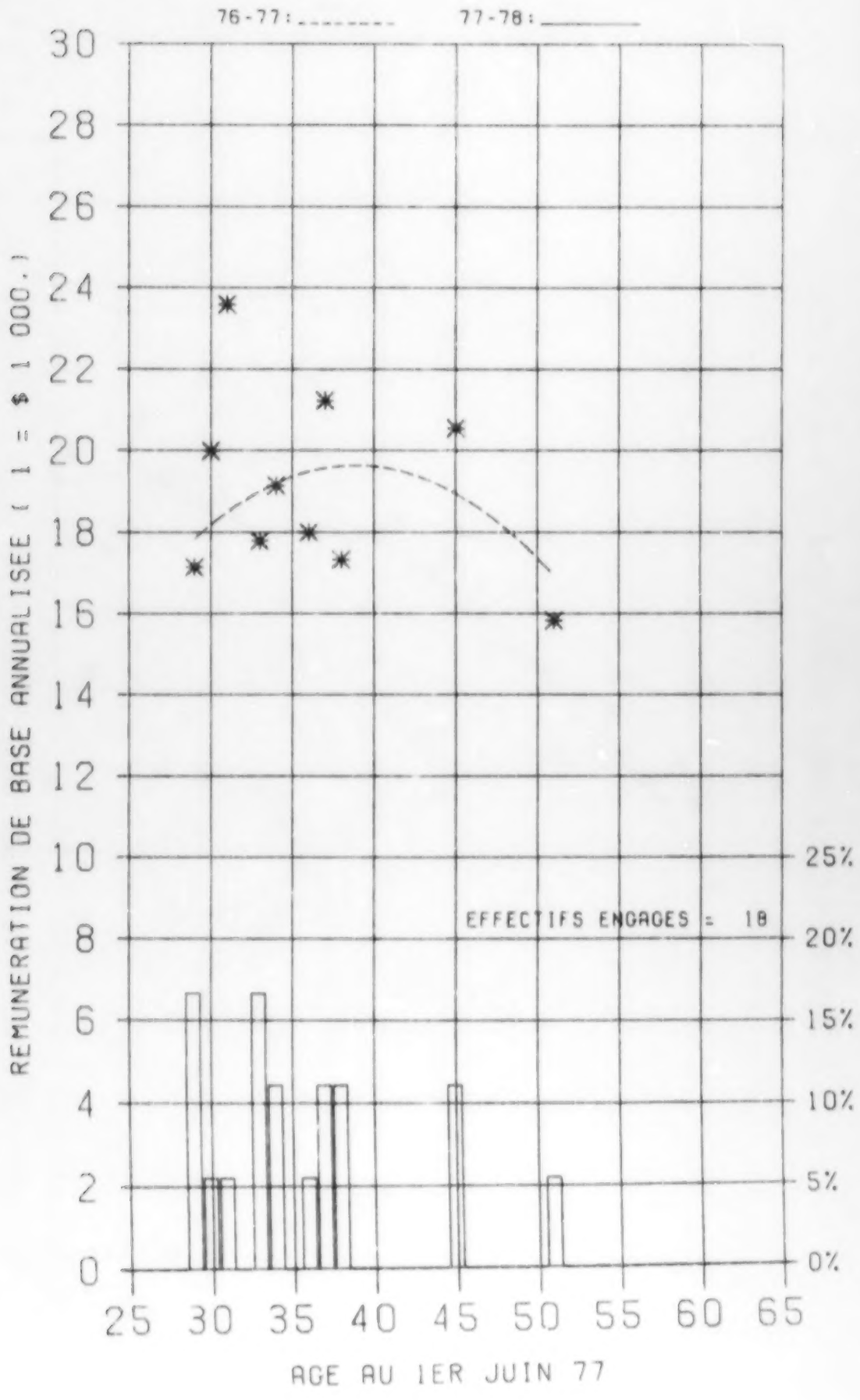


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▫▫▫▫
MEDECINS
ENS RANGS APPLICABLES

76-77:_____ 77-78:_____

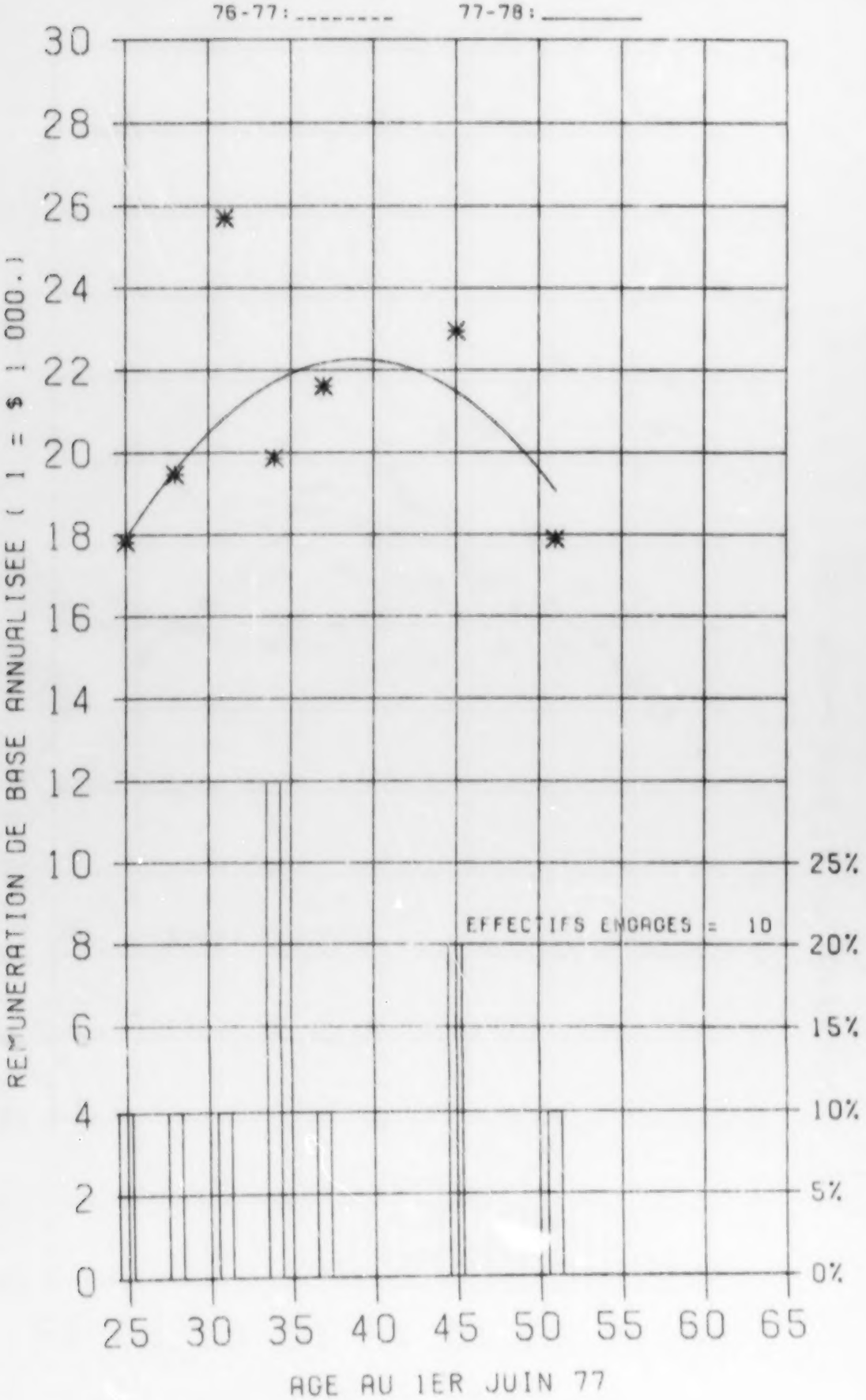


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▫▫▫▫
MEDECINS
CHARGES D'ENSEIGNEMENT



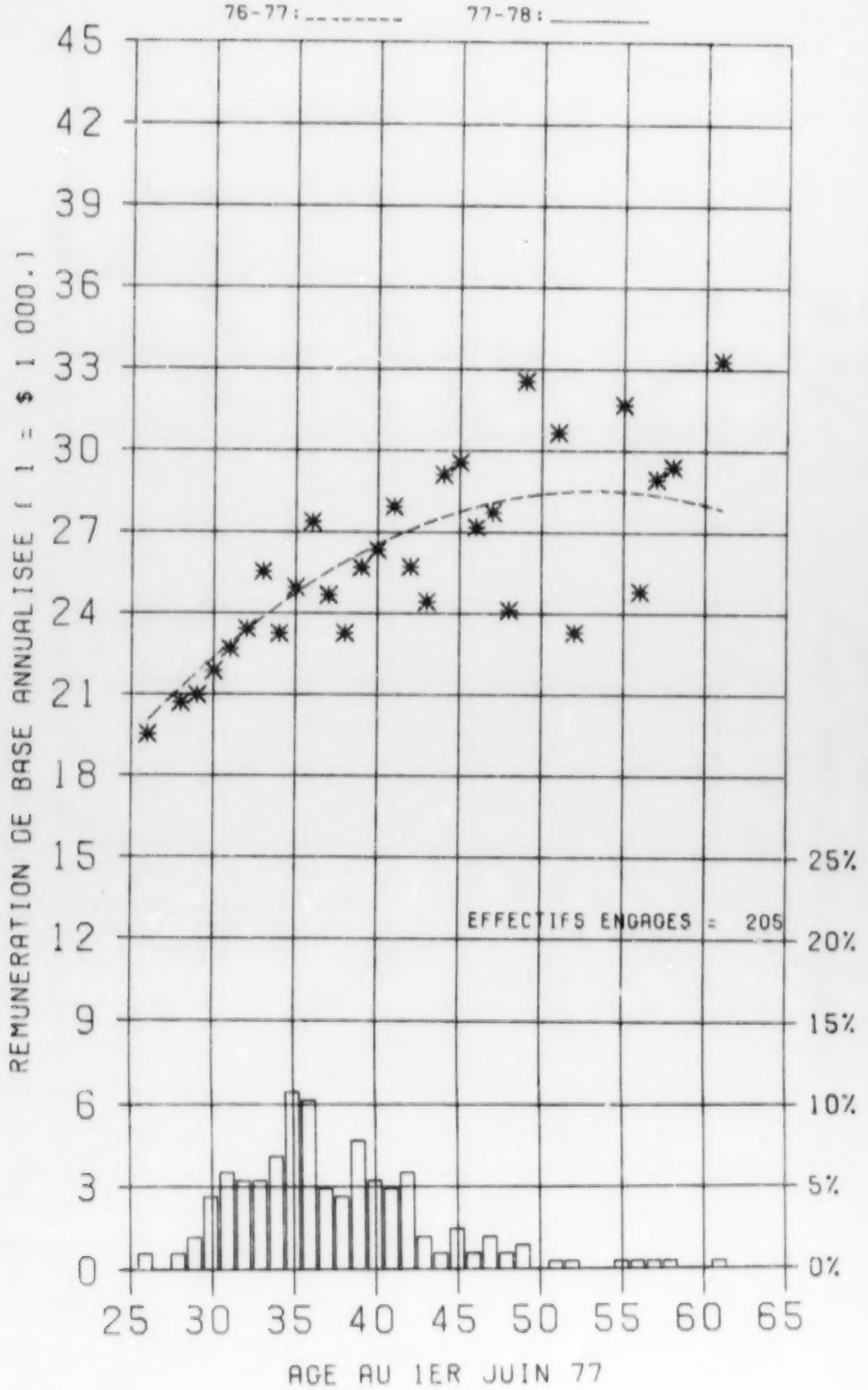
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▫▫▫▫
MEDECINS
CHARGES D'ENSEIGNEMENT

76-77: _____ 77-78: _____



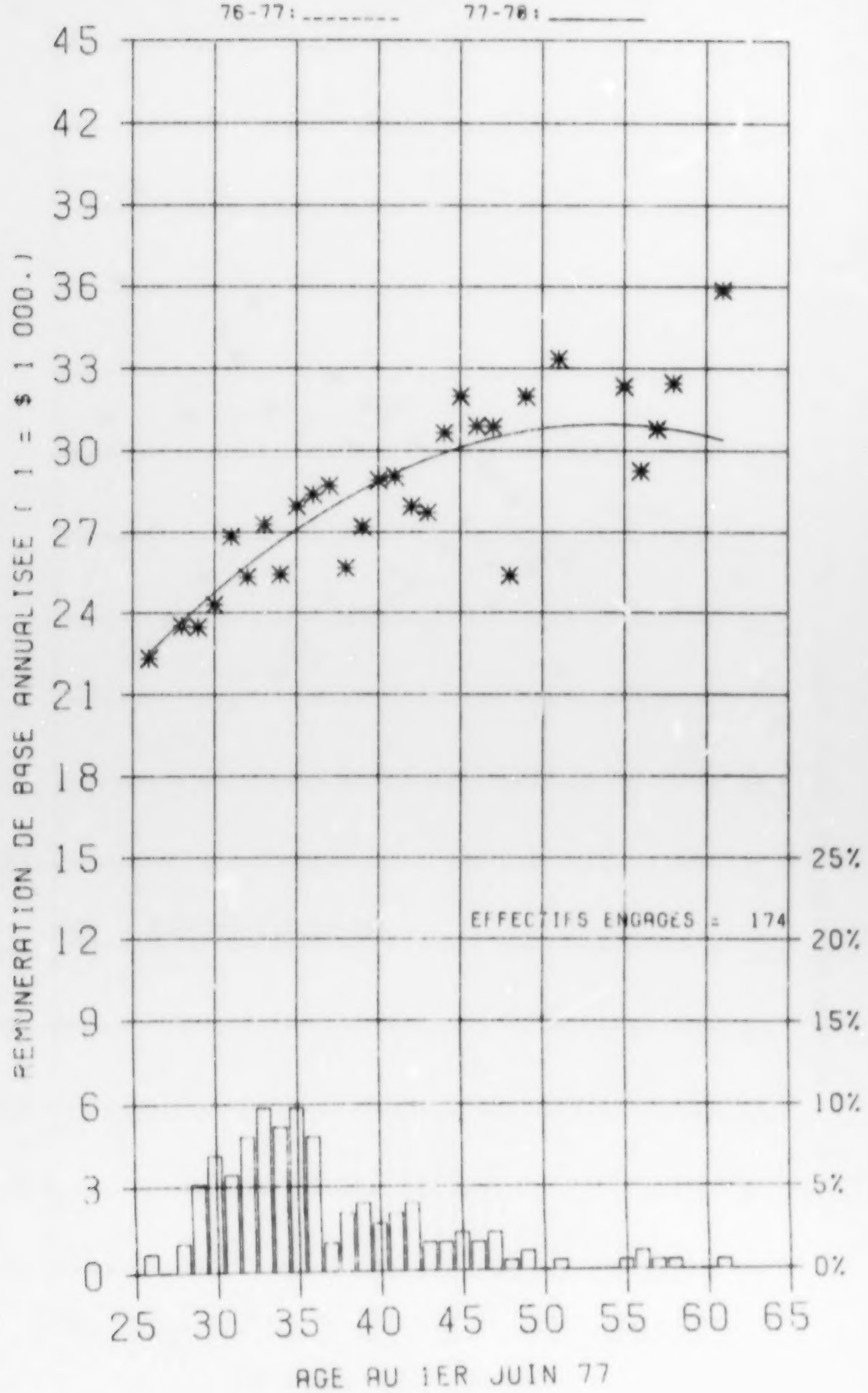
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
MEDECINS
ADJOINTS

76-77:_____ 77-78:_____



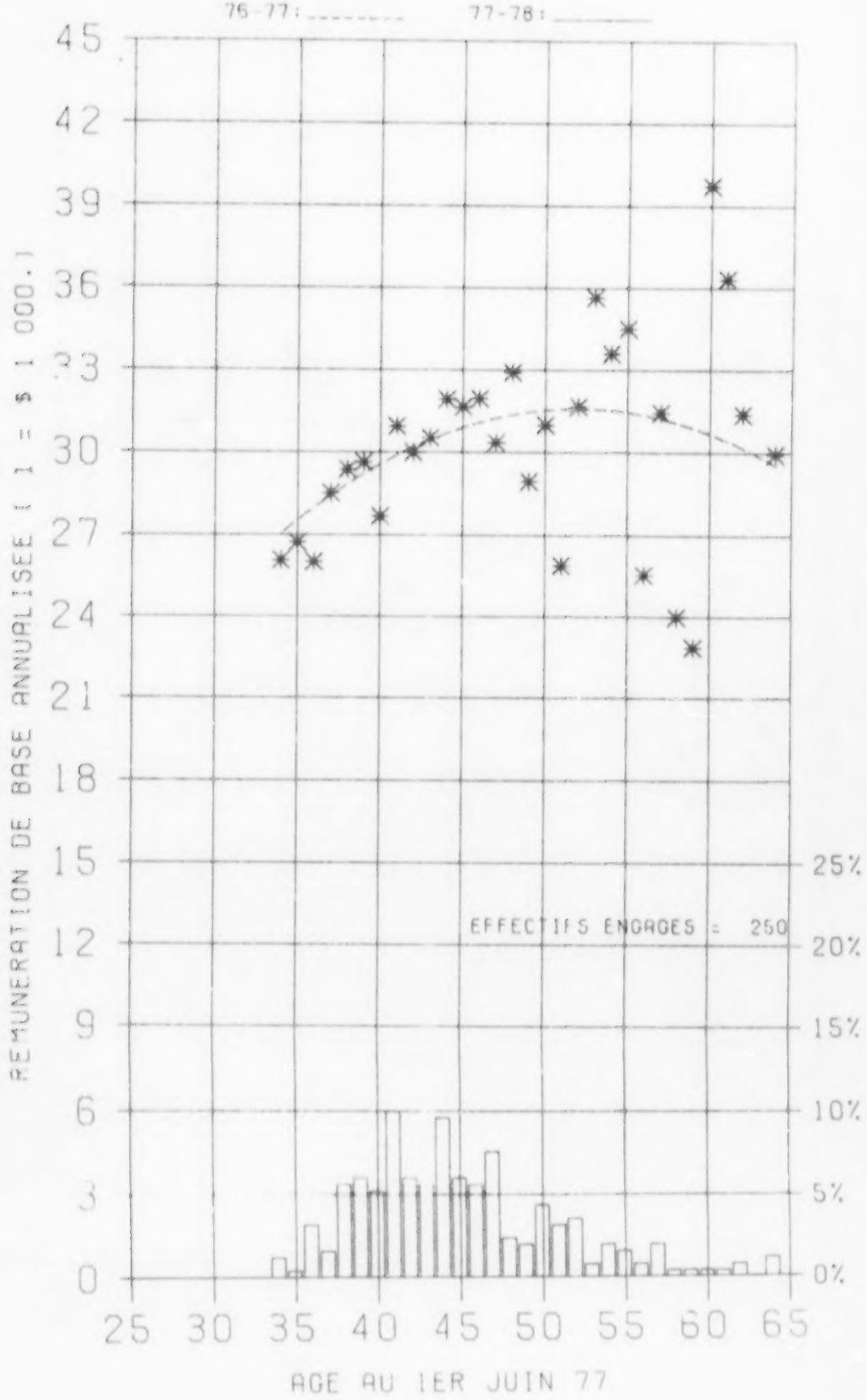
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
MEDECINS
ADJOINTS

76-77: _____ 77-78: _____



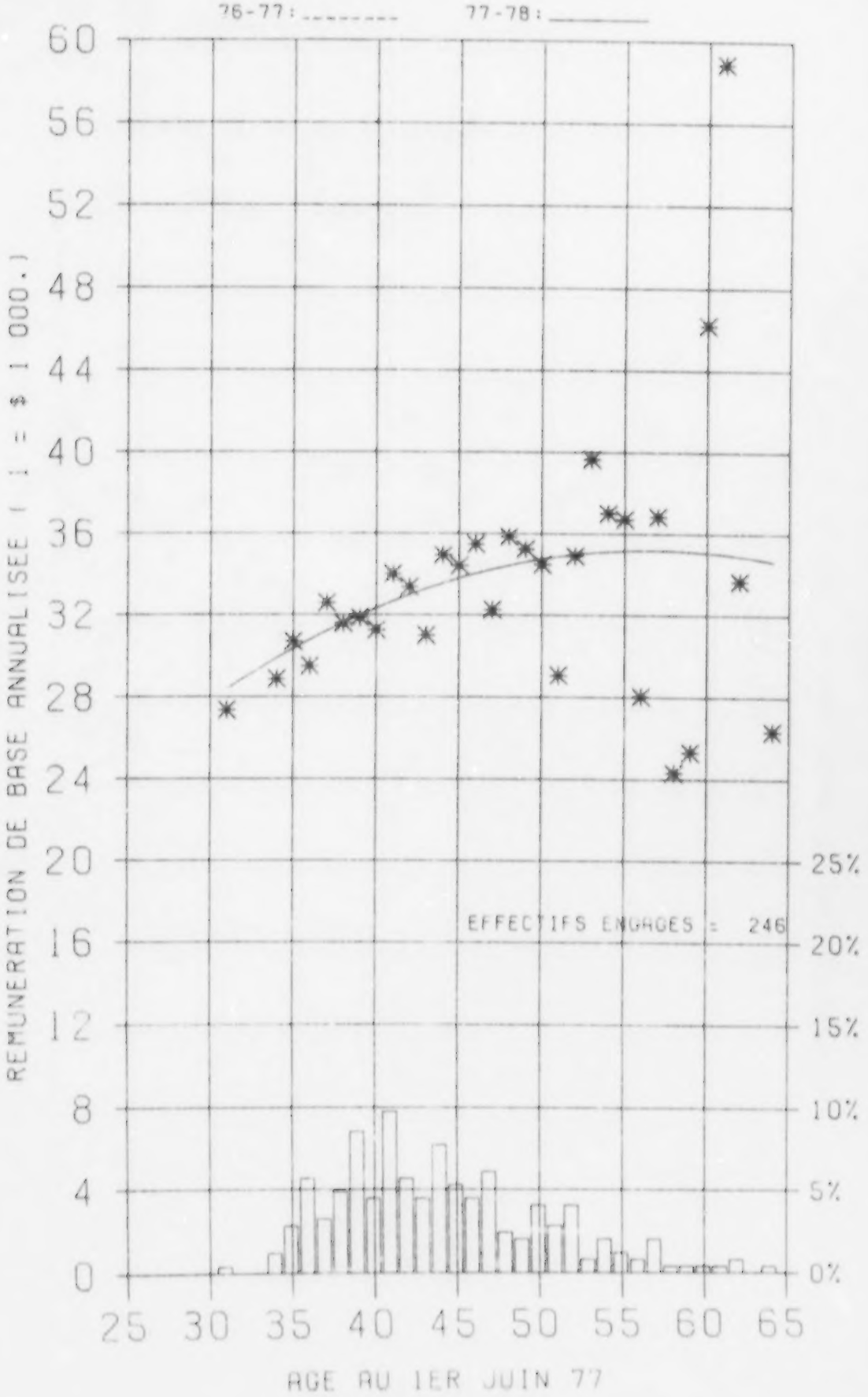
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
MEDECINS
AGREGES

76-77: _____ 77-78: _____

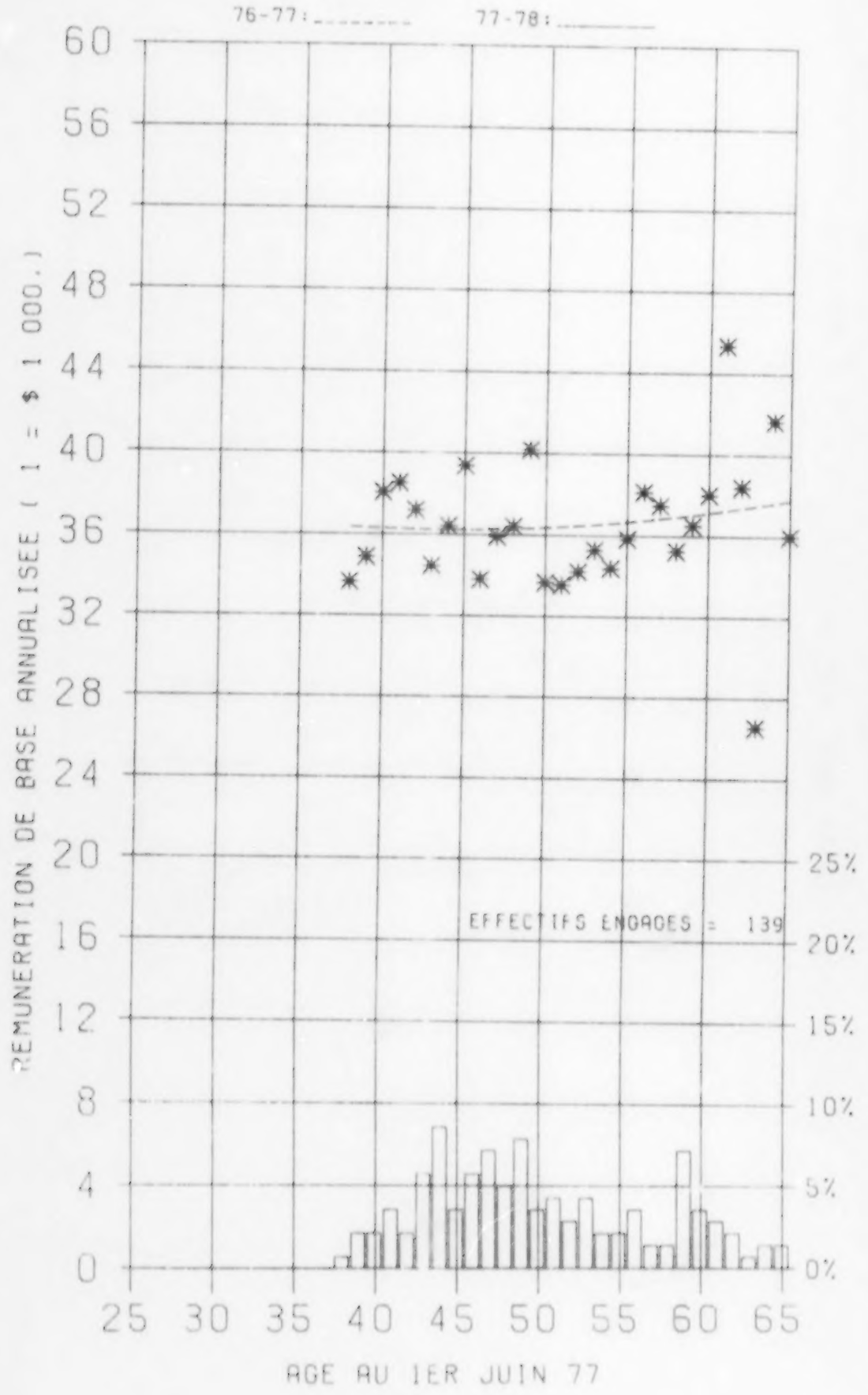


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▫▫▫▫
MEDECINS
AGREGES

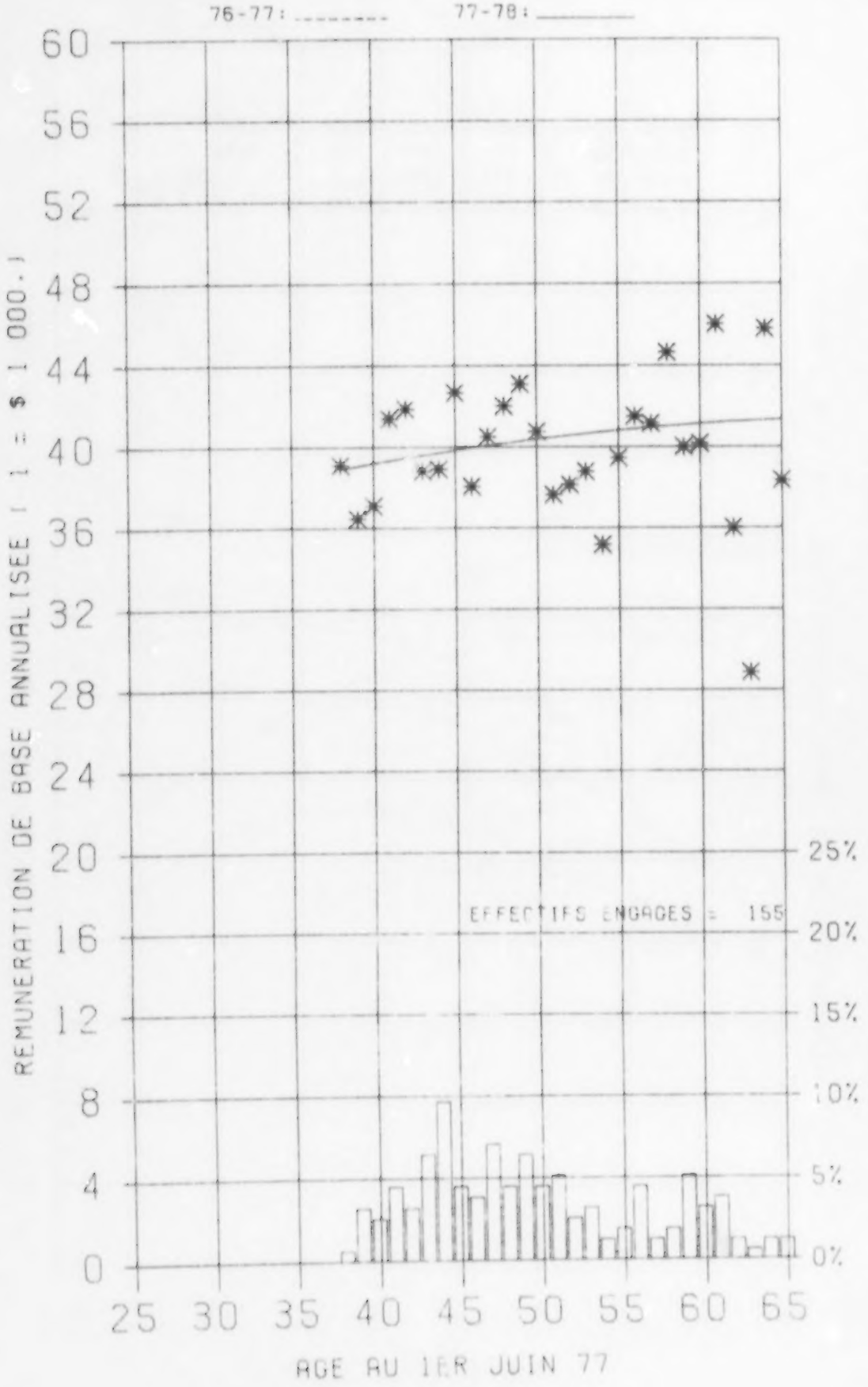
76-77: -------- 77-78: ————



PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▫▫▫▫
MEDECINS
TITULAIRES

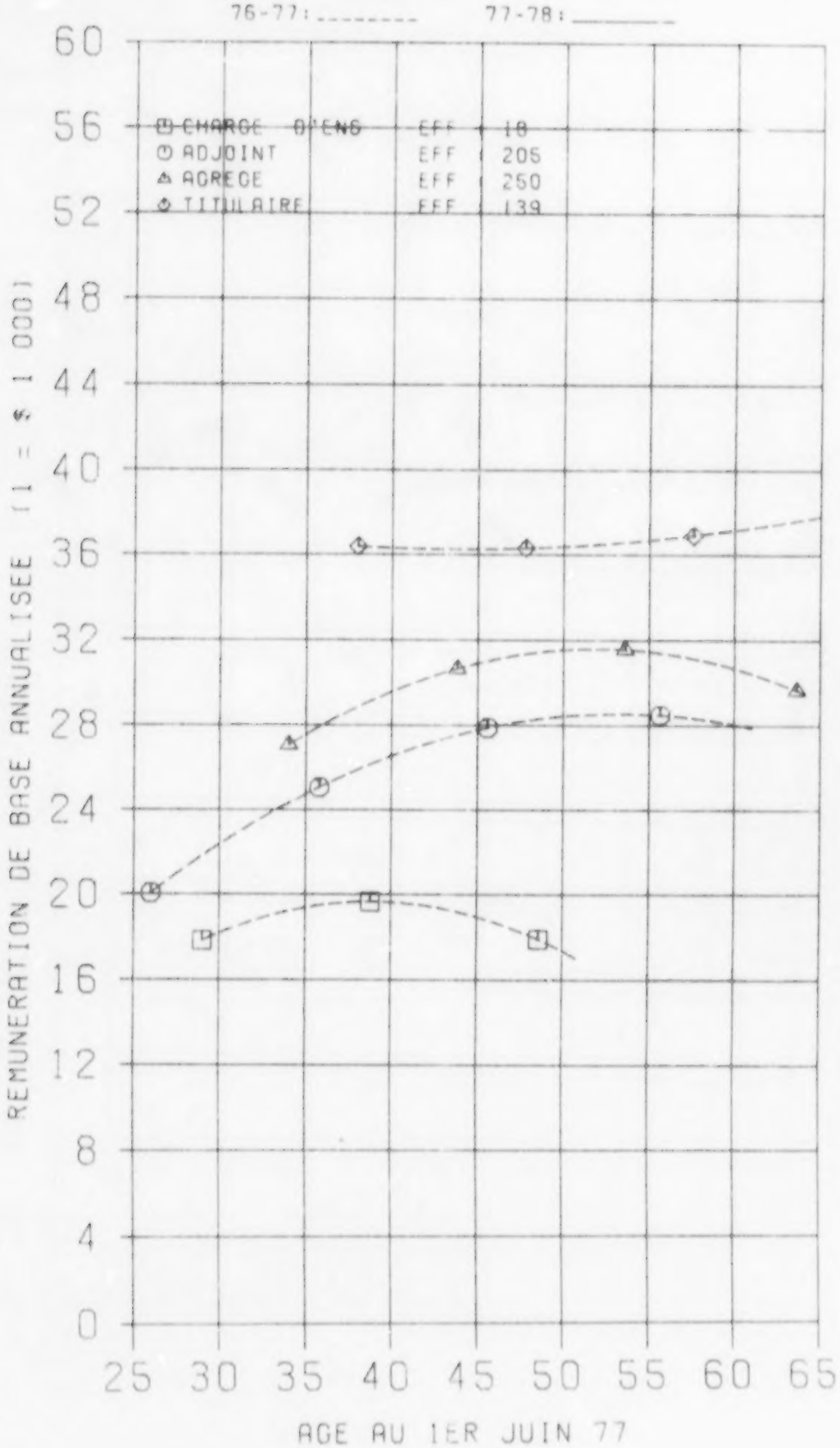


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ⊙⊙⊙⊙
MEDECINS
TITULAIRES

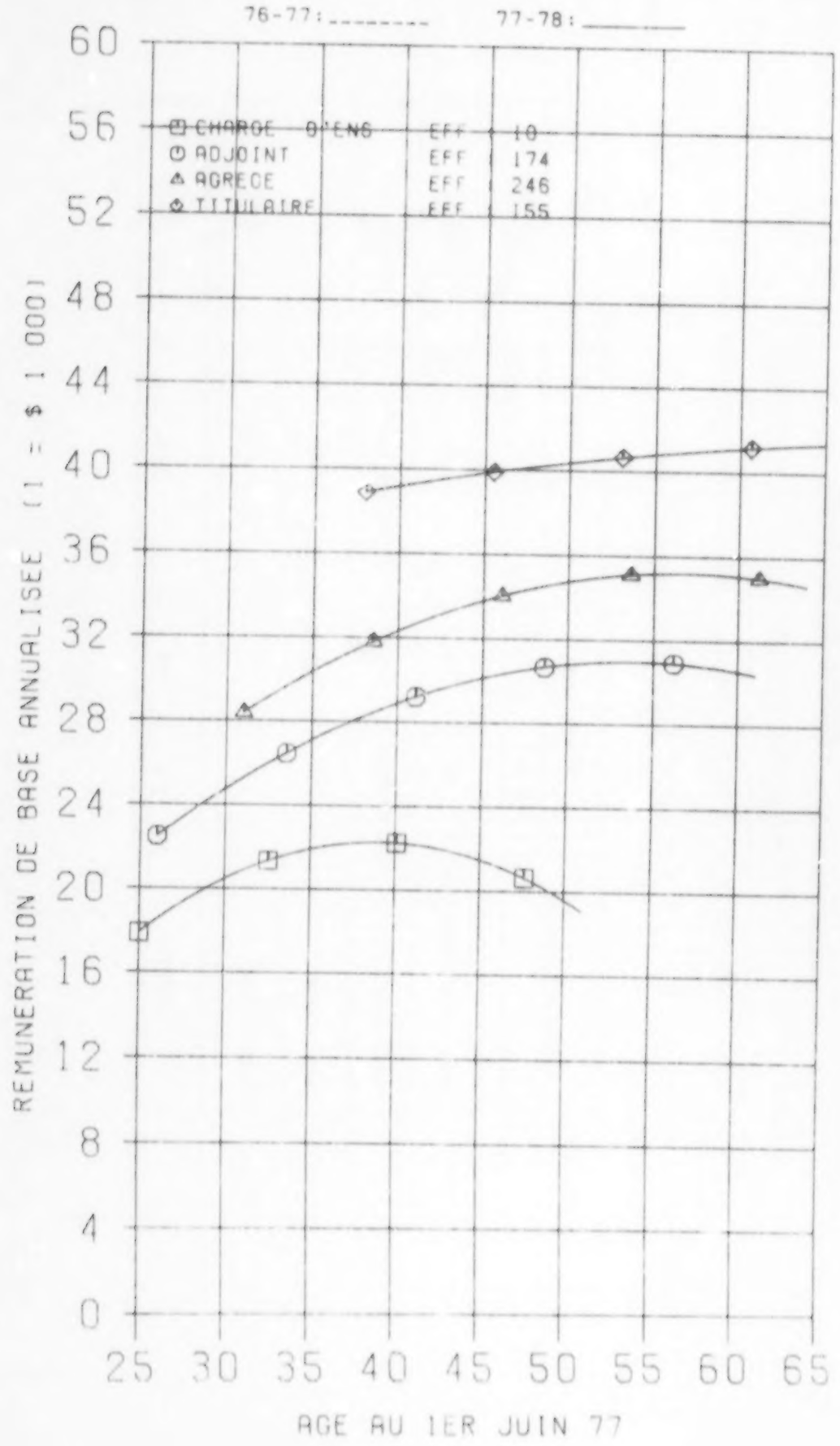


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
MEDECINS
TOUS RANGS

76-77: _____ 77-78: _____



PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
MEDECINS
TOUS RANGS



ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE RANG ACADEMIQUE

RANG ACADEMIQUE	Effectifs engagés		Différence moyenne simulée (S)	
	1976-1977	1977-1978	1976-77	1977-78
Rang 1– Chargé d'enseignement	19	11	- 6 231,81	- 7 260,87
Rang 2– Adjoint	206	175	- 1 409,88	- 1 914,53
Rang 3– Agrégé	250	246	- 552,05	- 880,75
Rang 4– Titulaire	144	157	3 797,46	4 022,67
ENSEMBLE	619	589	0,00	0,00

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES, DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE
DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES ET DES POURCENTAGES DE VARIATION
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE

RANG ACADEMIQUE	Effectifs engagés		Rémunération annualisée moyenne de base		Diff. moy. simulée ($)	o/o Variation
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1977-1978/1976-1977	
Rang 1– Chargé d'enseignement	19	11	18 634,16	20 456,55	2 302,63	12,36
Rang 2– Adjoint	206	175	25 280,00	27 209,44	2 373,17	9,39
Rang 3– Agrégé	250	246	30 401,15	33 159,01	2 980,10	9,80
Rang 4– Titulaire	144	157	36 614,53	40 251,05	3 694,63	10,09
ENSEMBLE	619	589	29 781,11	33 044,49	3 464,15	11,63

PROFESSEURS/CHERCHEURS "MEDECINS" A PLEIN TEMPS

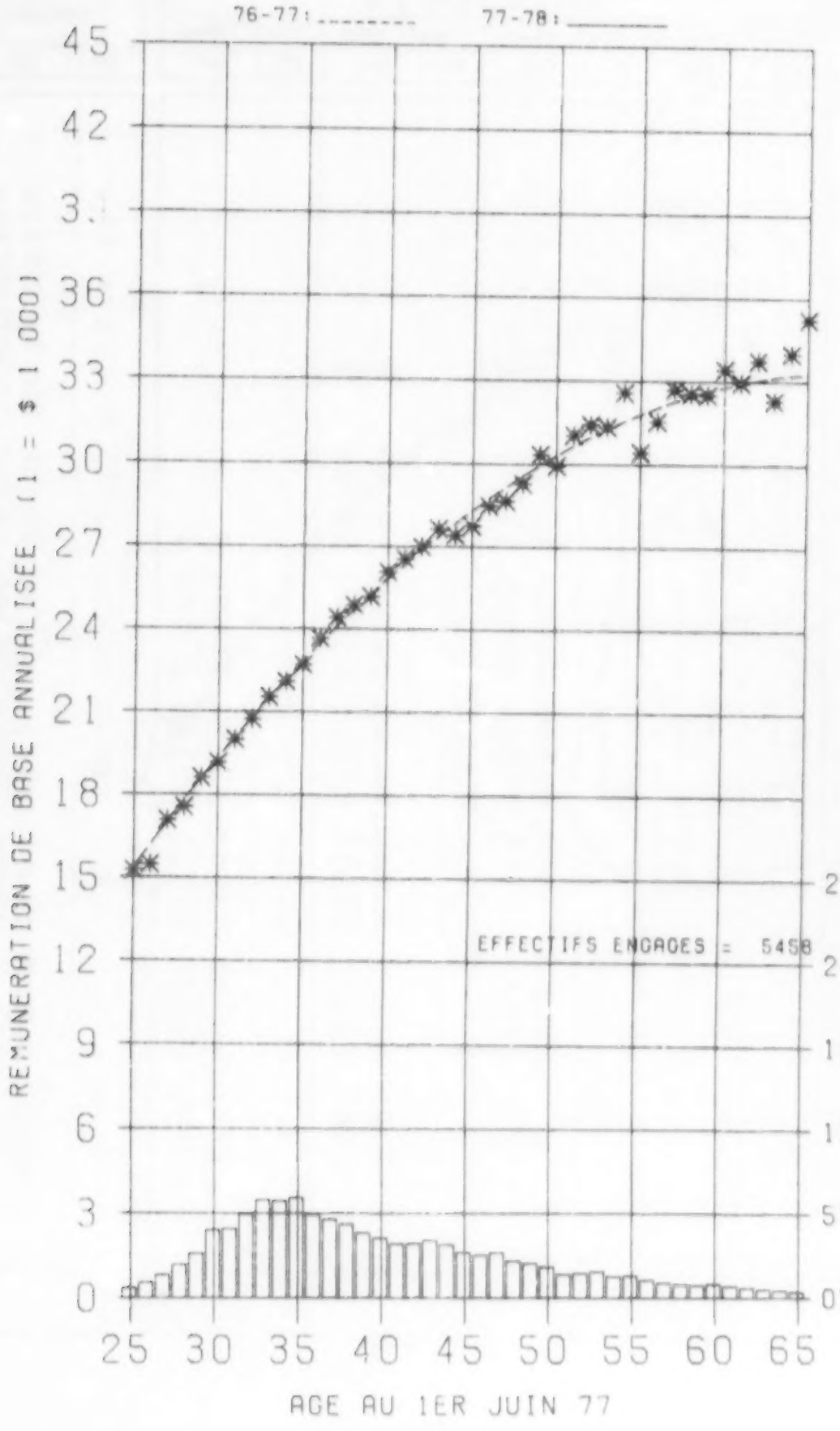
REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1976-1977 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE ET L'AGE AU 1er JUIN 1977

AGE	RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
	Rang 1– Chargé ens.		Rang 2– Adjoint		Rang 3– Agrégé		Rang 4– Titulaire			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<										
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	2	20 053	-	-	-	-	2	16 710
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	2	21 255	-	-	-	-	2	18 816
29	3	17 844	4	21 821	-	-	-	-	8	19 821
30	1	18 191	9	22 365	-	-	-	-	11	20 792
31	1	18 501	12	22 886	-	-	-	-	14	21 731
32	-	-	11	23 384	-	-	-	-	14	22 637
33	3	19 010	11	23 859	-	-	-	-	19	23 517
34	2	19 210	14	24 312	3	27 062	-	-	25	24 352
35	-	-	22	24 741	1	27 554	-	-	25	25 161
36	1	19 497	21	25 148	8	28 018	-	-	31	25 937
37	2	19 586	10	25 531	4	28 454	-	-	18	26 680
38	2	19 637	9	25 892	14	28 861	1	36 378	27	27 39
39	-	-	16	26 230	15	29 241	3	36 341	34	28 069
40	-	-	11	26 546	13	29 592	3	36 311	28	28 714
41	-	-	10	26 838	25	29 915	5	36 288	42	29 327
42	-	-	12	27 108	15	30 209	3	36 272	30	29 907
43	-	-	4	27 354	14	30 476	8	36 262	26	30 459
44	-	-	2	27 578	24	30 714	12	36 260	38	30 976
45	2	18 964	5	27 779	15	30 925	5	36 265	27	31 452
46	-	-	2	27 957	14	31 107	8	36 276	24	31 902
47	-	-	4	28 112	19	31 260	10	36 295	33	32 319
48	-	-	2	28 245	6	31 386	7	36 320	15	32 704
49	-	-	3	28 354	5	31 484	11	36 352	19	33 056
50	-	-	-	-	11	31 553	5	36 391	16	33 379
51	1	16 946	1	28 505	8	31 594	6	36 437	17	33 662
52	-	-	1	28 546	9	31 607	4	36 490	14	33 916
53	-	-	-	-	2	31 592	6	36 550	8	34 138
54	-	-	-	-	5	31 549	3	36 617	8	34 327
55	-	-	1	28 532	4	31 477	3	36 690	8	34 488
56	-	-	1	28 481	2	31 378	5	36 771	8	34 601
57	-	-	1	28 408	5	31 250	2	36 858	8	34 698
58	-	-	1	28 312	1	31 094	2	36 953	5	34 756
59	-	-	-	-	1	30 910	10	37 054	11	34 781
60	-	-	-	-	1	30 697	5	37 162	6	34 776
61	-	-	1	27 886	1	30 457	4	37 277	6	34 736
62	-	-	-	-	2	30 188	3	37 399	5	34 666
63	-	-	-	-	-	-	1	37 528	1	34 566
64	-	-	-	-	3	29 566	2	37 664	5	34 423
65	-	-	-	-	-	-	2	37 806	2	34 254
ENS	18	18 805	205	25 288	250	30 401	139	36 559	640	29 41

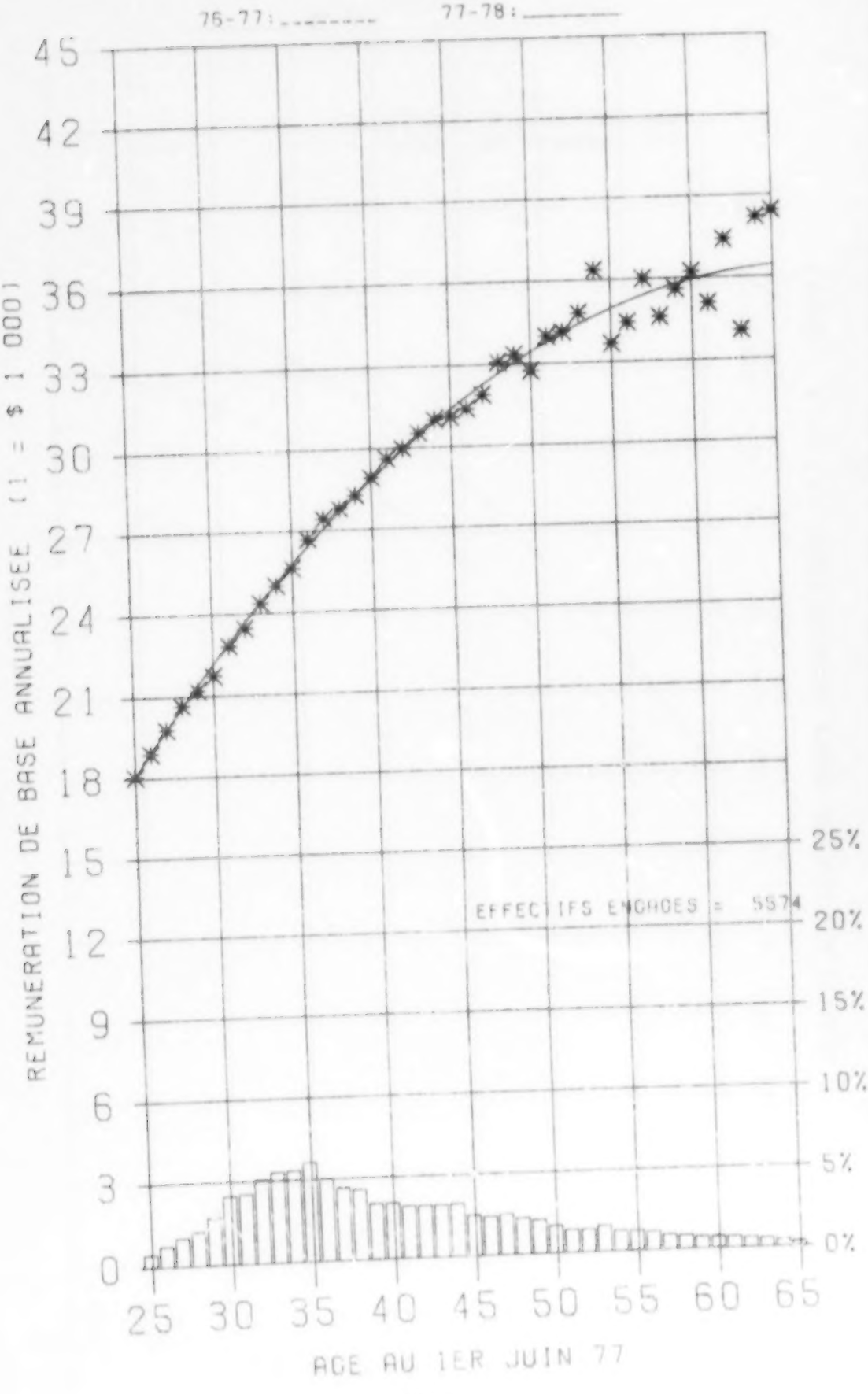
REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1977-1978 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE ET L'AGE AU 1er JUIN 1978

AGE	RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
	Rang 1– Chargé ens.		Rang 2– Adjoint		Rang 3– Agrégé		Rang 4– Titulaire			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<										
25	1	17 898	-	-	-	-	-	-	1	18 721
26	1	18 500	-	-	-	-	-	-	2	19 858
27	-	-	2	23 095	-	-	-	-	2	20 961
28	-	-	-	-	-	-	-	-	1	22 031
29	1	20 040	3	24 227	-	-	-	-	6	23 068
30	-	-	9	24 761	-	-	-	-	9	24 071
31	-	-	12	25 272	-	-	-	-	13	25 040
32	1	21 180	10	25 762	1	28 908	-	-	12	25 976
33	-	-	14	26 229	-	-	-	-	15	26 878
34	-	-	17	26 675	-	-	-	-	21	27 747
35	3	21 921	15	27 099	3	30 347	-	-	23	28 582
36	-	-	17	27 501	7	30 785	-	-	24	29 384
37	-	-	14	27 880	14	31 203	-	-	30	30 152
38	1	22 261	3	28 238	8	31 600	-	-	14	30 886
39	-	-	6	28 574	12	31 976	1	39 043	19	31 588
40	-	-	7	28 888	21	32 331	5	39 187	33	32 255
41	-	-	5	29 181	11	32 666	4	39 326	20	32 889
42	-	-	6	29 451	24	32 980	7	39 460	39	33 490
43	-	-	7	29 699	14	33 273	5	39 590	26	34 057
44	-	-	3	29 925	11	33 545	10	39 716	24	34 590
45	-	-	3	30 130	19	33 797	15	39 838	37	35 090
46	2	21 212	4	30 312	13	34 028	7	39 955	26	35 557
47	-	-	3	30 473	11	34 238	6	40 068	20	35 989
48	-	-	4	30 611	15	34 427	11	40 177	30	36 389
49	-	-	1	30 728	6	34 596	7	40 282	15	36 755
50	-	-	2	30 823	5	34 744	10	40 382	17	37 087
51	-	-	-	-	10	34 871	7	40 478	17	37 386
52	1	18 559	1	30 946	7	34 978	8	40 569	18	37 651
53	-	-	-	-	10	35 063	4	40 656	14	37 883
54	-	-	-	-	2	35 128	5	40 739	7	38 081
55	-	-	-	-	5	35 173	2	40 818	7	38 246
56	-	-	1	30 930	3	35 196	3	40 892	7	38 377
57	-	-	2	30 872	2	35 199	7	40 962	11	38 474
58	-	-	1	30 791	5	35 181	2	41 028	8	38 538
59	-	-	1	30 688	1	35 142	3	41 089	5	38 569
60	-	-	-	-	1	35 083	8	41 147	9	38 566
61	-	-	-	-	1	35 002	5	41 199	6	38 530
62	-	-	1	30 248	1	34 902	6	41 248	8	38 460
63	-	-	-	-	2	34 780	2	41 292	4	38 356
64	-	-	-	-	-	-	1	41 332	1	38 219
65	-	-	-	-	1	34 474	2	41 368	3	38 048
ENS	11	20 602	174	27 583	246	33 409	153	40 320	604	33 316

PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
NON-MEDECINS
ENS DES DIPLOMES

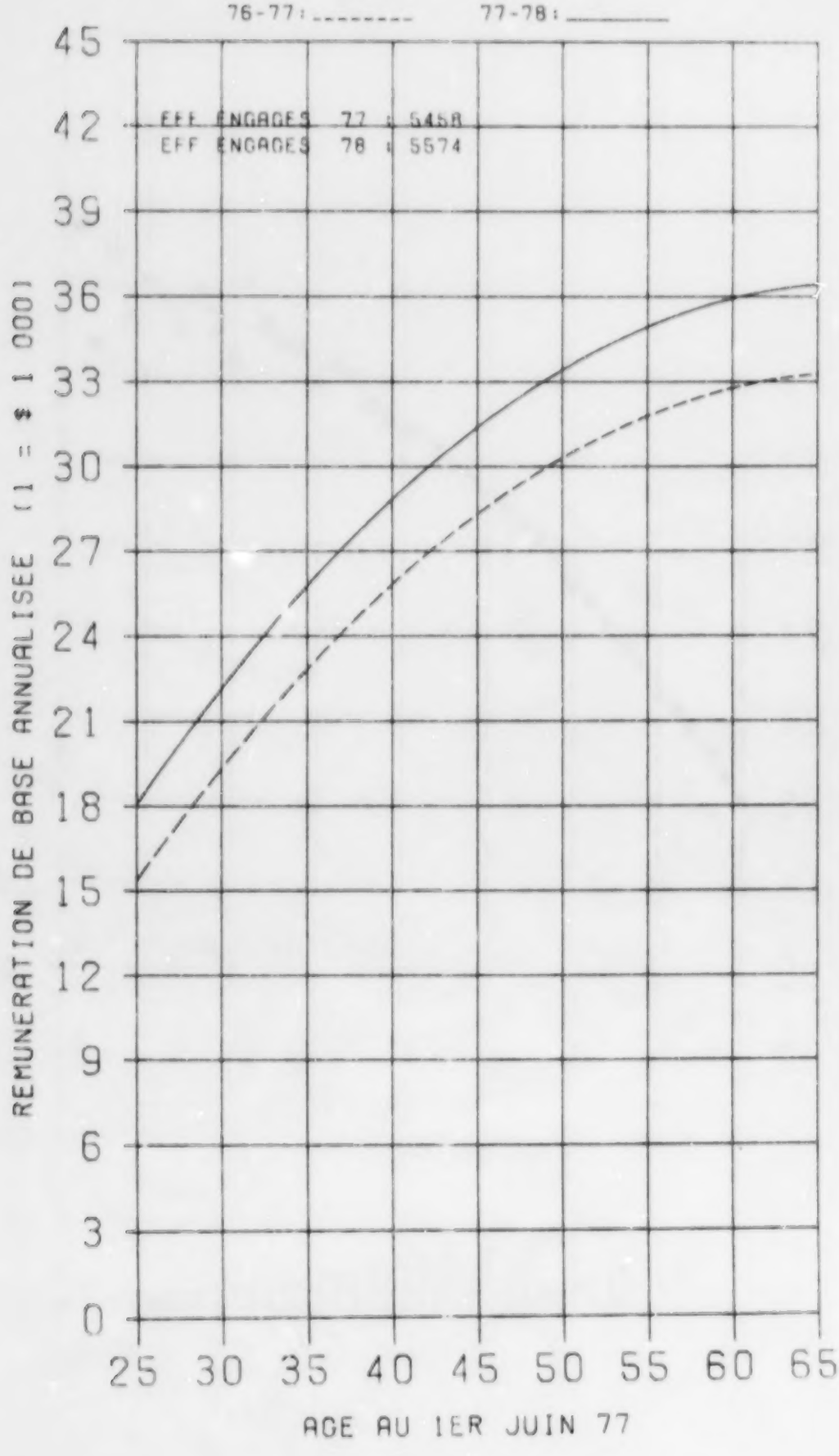


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
NON-MEDECINS
ENS DES DIPLOMES



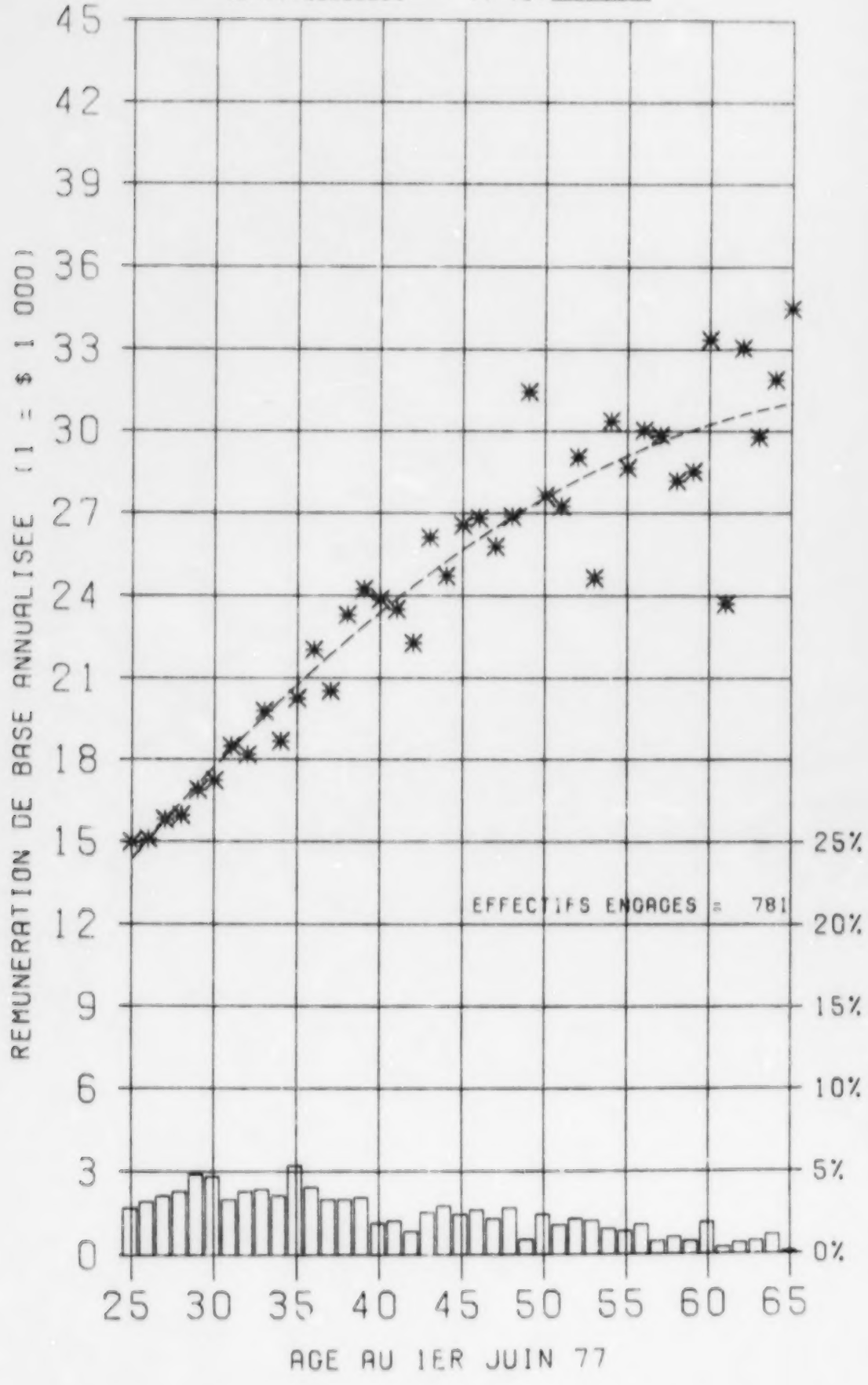
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV 0002
NON-MEDECINS
ENS DES DIPLOMES

76-77:_____ 77-78:_____

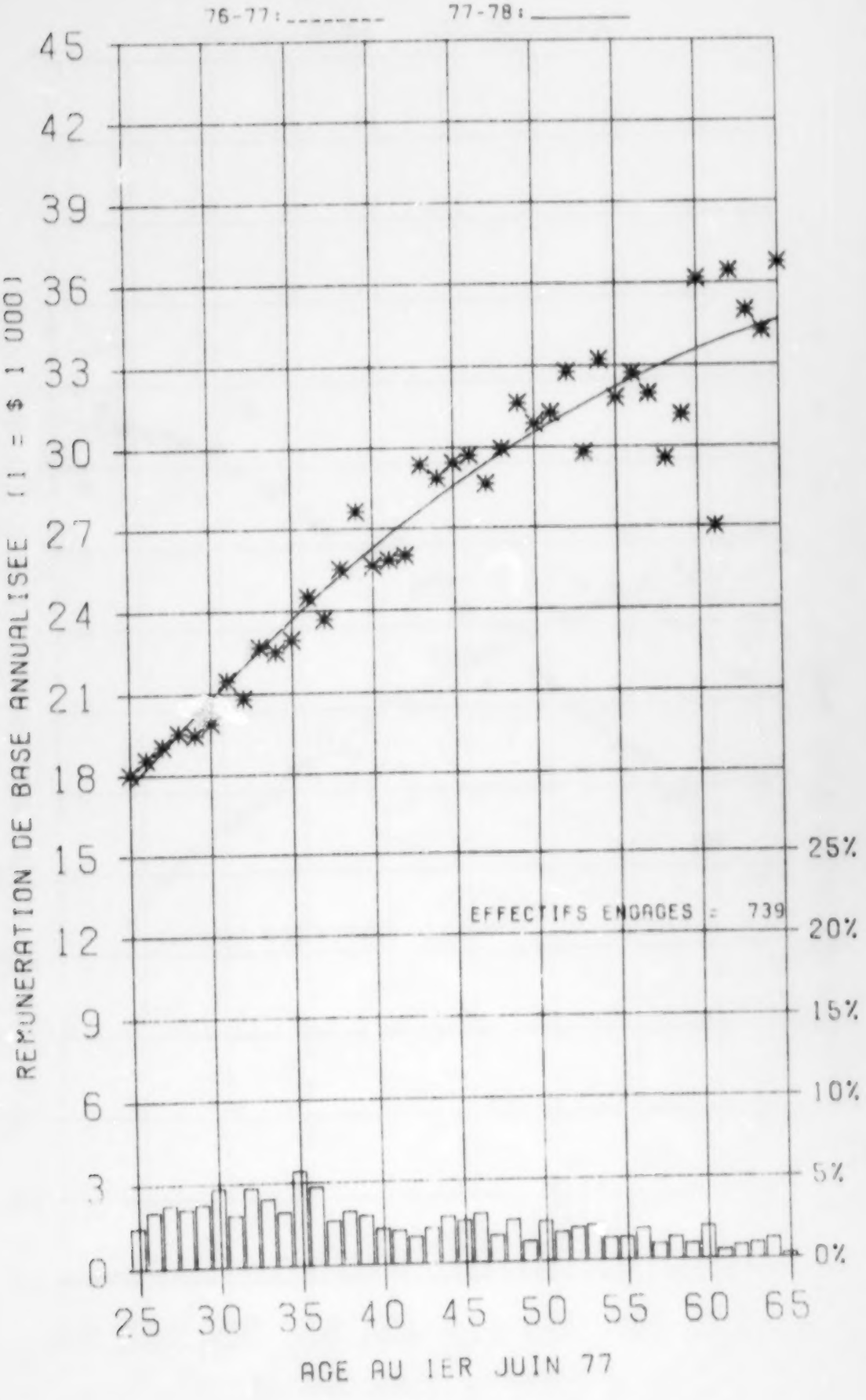


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
NON-MEDECINS
BACC (1ER CYCLE)

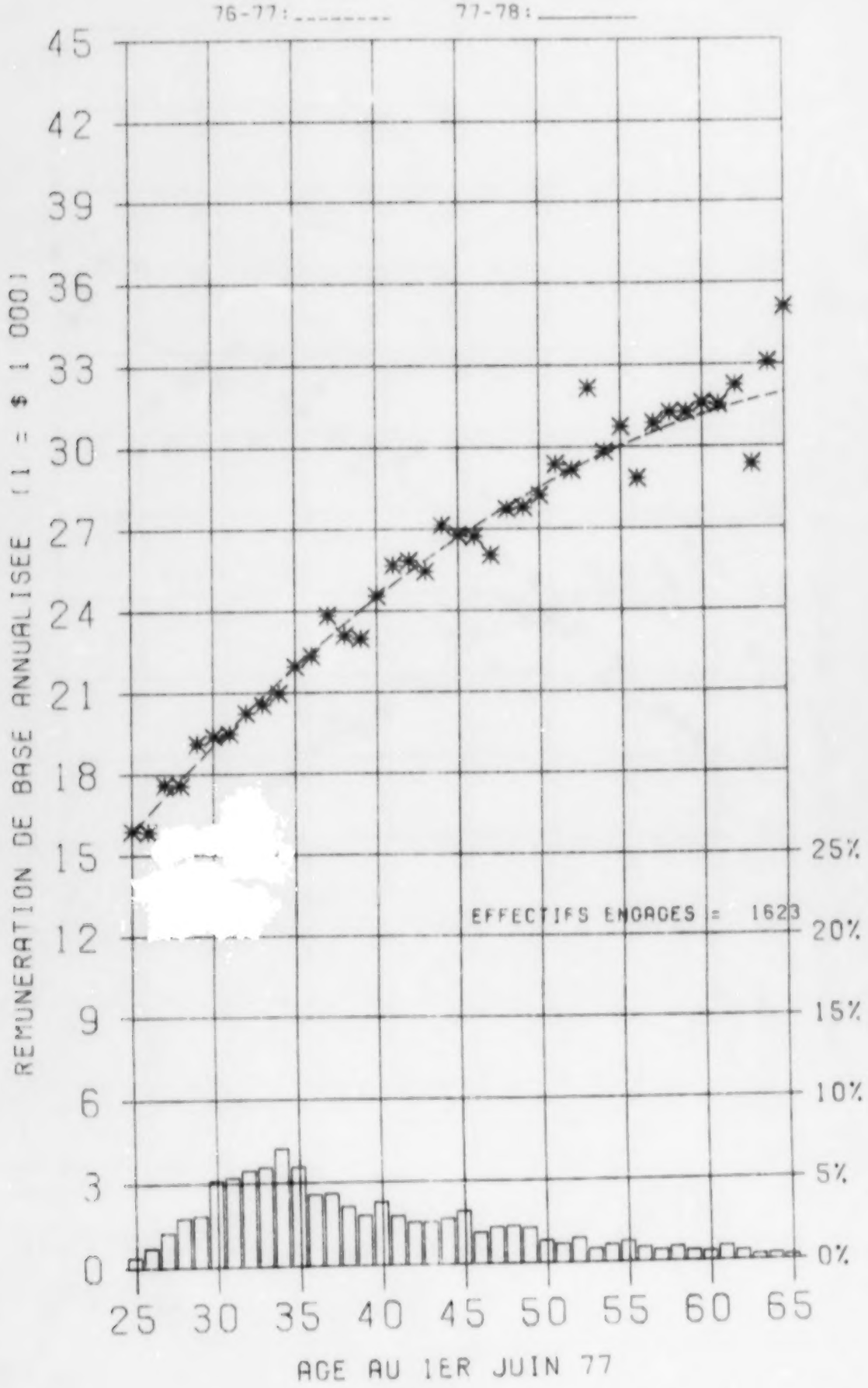
76-77: _____ 77-78: _____



PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ⊕⊕⊕⊕
NON-MEDECINS
BACC (1ER CYCLE)

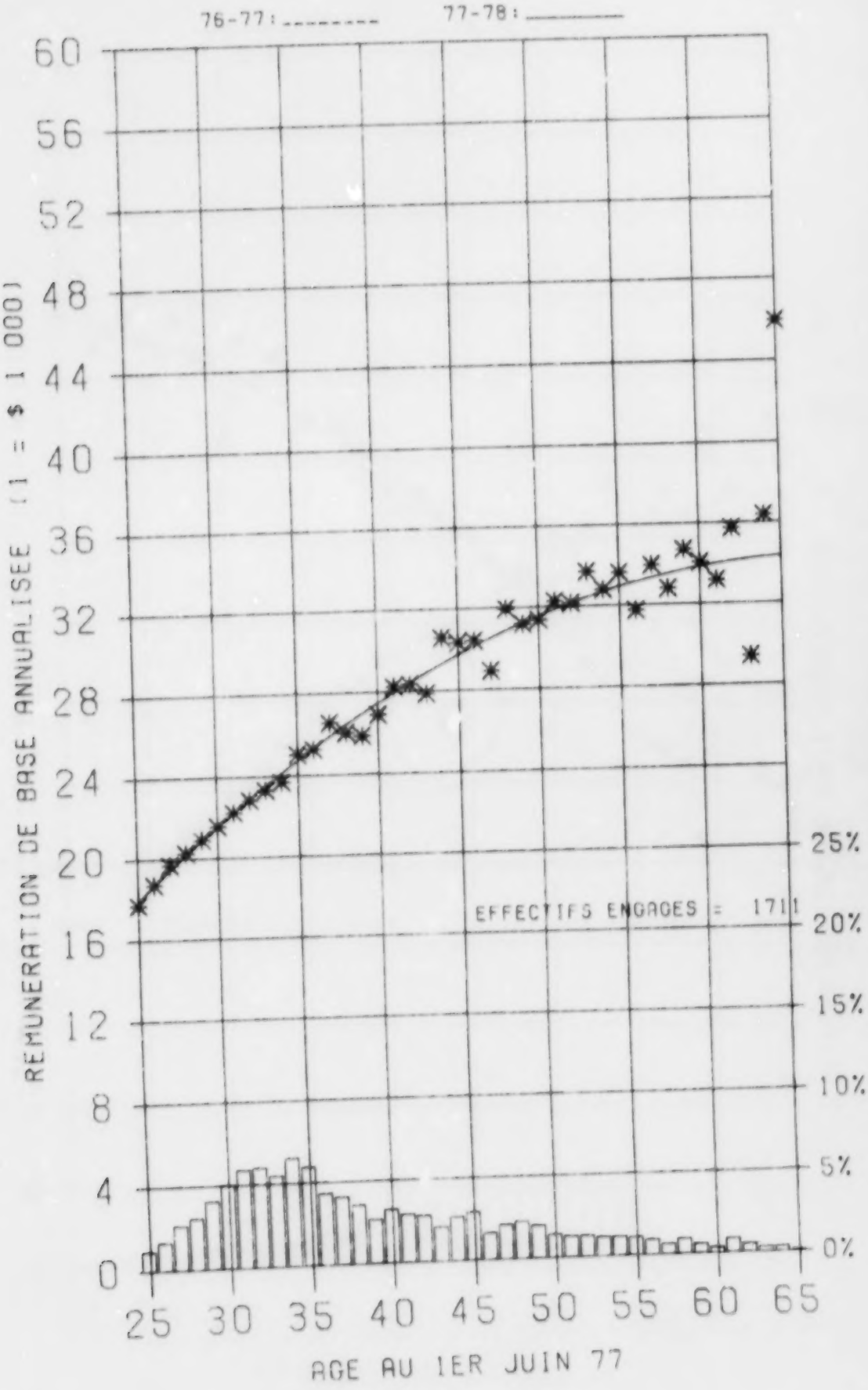


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▫▫▫▫
NON-MEDECINS
MAITRISE (2E CYCLE)

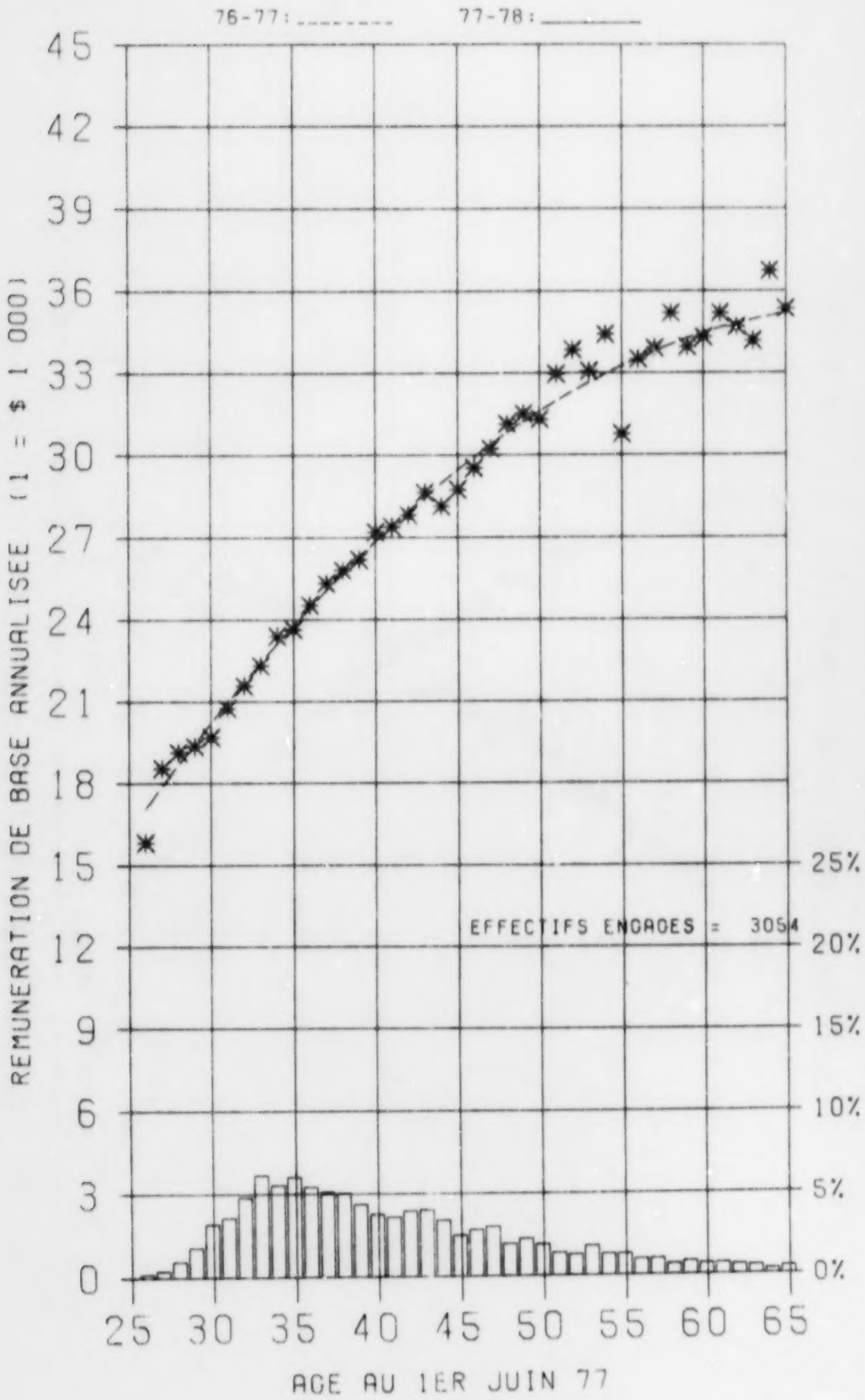


REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS PR

PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▫▫▫▫
NON-MEDECINS
MAITRISE (2E CYCLE)

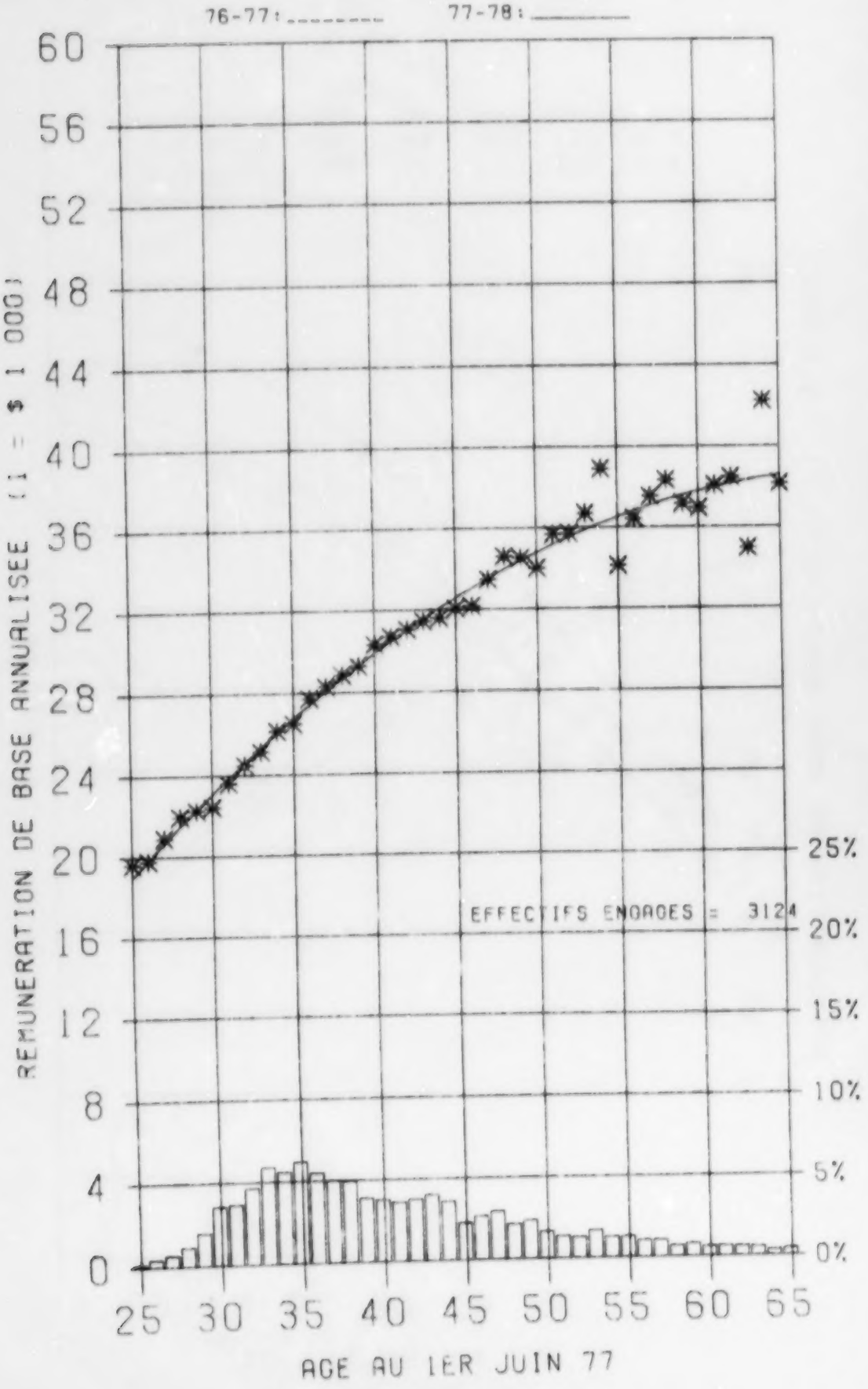


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
NON-MEDECINS
DOCTORAT (3E CYCLE)



REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS PRO

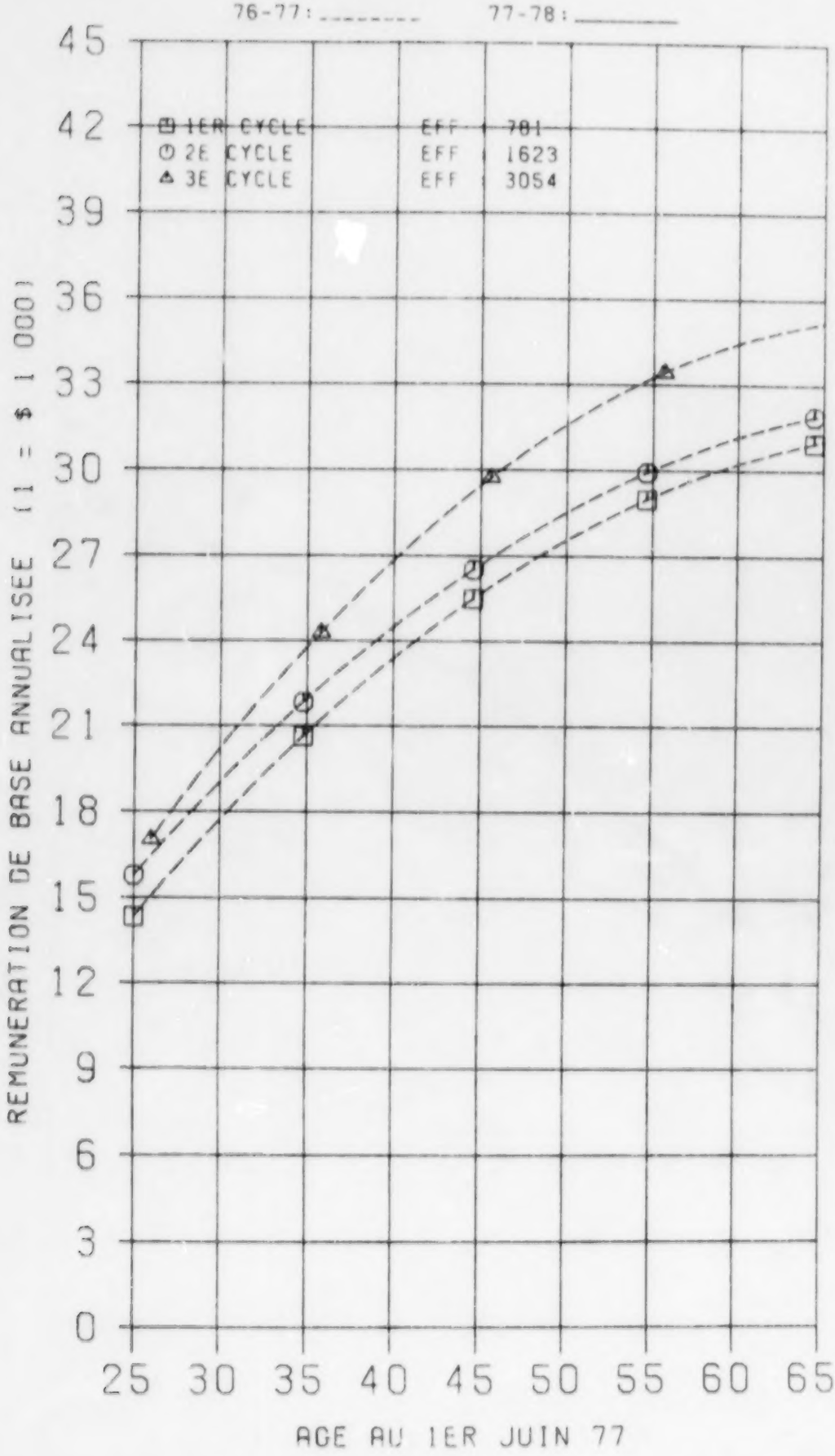
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▪▪▪▪
NON-MEDECINS
DOCTORAT (3E CYCLE)



REPARTITION ECHELLES MOYENNES REMUNERATIONS

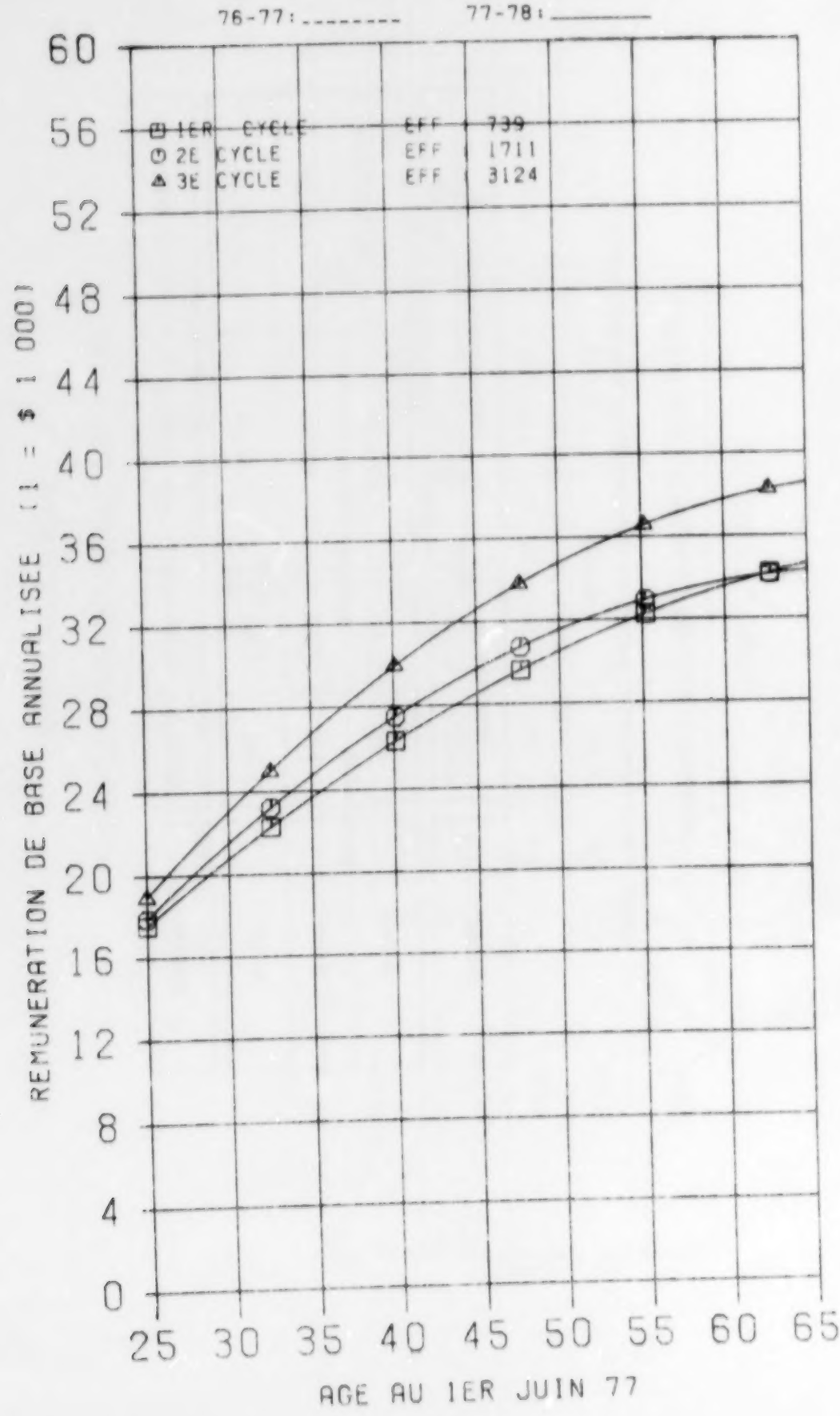
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
NON-MEDECINS
ENS DES DIPLOMES

76-77: _____ 77-78: _____



REPARTITION ECHELLES MOYENNES REMUNERATIONS

PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▪▪▪▪
NON-MEDECINS
ENS DES DIPLOMES



ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE DIPLOME

DIPLOME	Effectifs engagés		Différence moyenne simulée ($)	
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
1er Cycle	815	780	- 2 099,38	- 2 001,36
2e Cycle	1 638	1 730	- 1 007,48	- 1 161,01
3e Cycle	3 082	3 145	1 090,59	1 135,00
ENSEMBLE	5 535	5 655	0,00	0,00

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES, DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE
DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES ET DES POURCENTAGES DE VARIATION
SUIVANT
LE DIPLOME

DIPLOME	Effectifs engagés		Rémunération annualisée moyenne de base		Diff. moy. simulée ($)	o/o Variation
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1977-1978/1976-1977	
1er Cycle	815	780	22 283,08	25 293,30	3 049,25	13,68
2e Cycle	1 638	1 730	23 404,95	25 912,88	2 761,08	11,80
3e Cycle	3 082	3 145	26 623,93	29 515,30	3 041,64	11,42
ENSEMBLE	5 535	5 655	25 032,16	27 830,89	2 977,54	11,89

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1976-1977 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE DIPLOME ET L'AGE AU 1er JUIN 1977

AGE	DIPLOME						ENSE	
	1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff	
25	22	14 332	10	15 776	-	-	32	
26	25	15 041	19	16 456	6	17 027	50	
27	28	15 734	34	17 121	12	17 851	74	
28	30	16 413	48	17 773	29	18 656	107	
29	38	17 077	50	18 410	55	19 442	143	
30	37	17 726	84	19 033	98	20 210	219	
31	26	18 360	87	19 643	110	20 958	223	
32	30	18 979	94	20 238	147	21 688	271	
33	31	19 582	97	20 818	188	22 399	316	
34	28	20 172	115	21 385	170	23 091	313	
35	42	20 746	97	21 938	185	23 764	324	
36	32	21 305	70	22 477	167	24 418	269	
37	26	21 849	71	23 001	157	25 053	254	
38	26	22 378	58	23 511	155	25 670	239	
39	27	22 893	49	24 008	134	26 267	210	
40	15	23 392	62	24 490	116	26 846	193	
41	16	23 876	48	24 958	111	27 406	175	
42	11	24 346	42	25 412	122	27 947	175	
43	20	24 801	42	25 852	124	28 469	186	
44	23	25 240	45	26 277	104	28 972	172	
45	19	25 665	52	26 689	76	29 456	147	
46	21	26 075	31	27 087	86	29 922	138	
47	17	26 469	36	27 470	92	30 368	145	
48	22	26 849	37	27 839	60	30 796	119	
49	7	27 214	35	28 195	69	31 205	111	
50	19	27 564	22	28 536	59	31 595	100	
51	14	27 899	18	28 863	43	31 966	75	
52	17	28 219	24	29 176	39	32 318	80	
53	16	28 525	13	29 474	56	32 652	85	
54	12	28 815	17	29 759	40	32 966	69	
55	11	29 090	20	30 030	40	33 262	71	
56	14	29 350	14	30 286	30	33 539	58	
57	6	29 596	11	30 528	31	33 796	48	
58	8	29 826	14	30 757	20	34 035	42	
59	6	30 042	10	30 971	25	34 256	41	
60	15	30 242	9	31 171	20	34 457	44	
61	3	30 428	14	31 357	21	34 639	38	
62	5	30 599	9	31 529	18	34 803	32	
63	6	30 754	5	31 686	16	34 947	27	
64	9	30 895	6	31 830	9	35 073	24	
65	1	31 021	4	31 960	14	35 180	19	
ENS	781	22 442	1623	23 409	3054	26 567	5458	

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

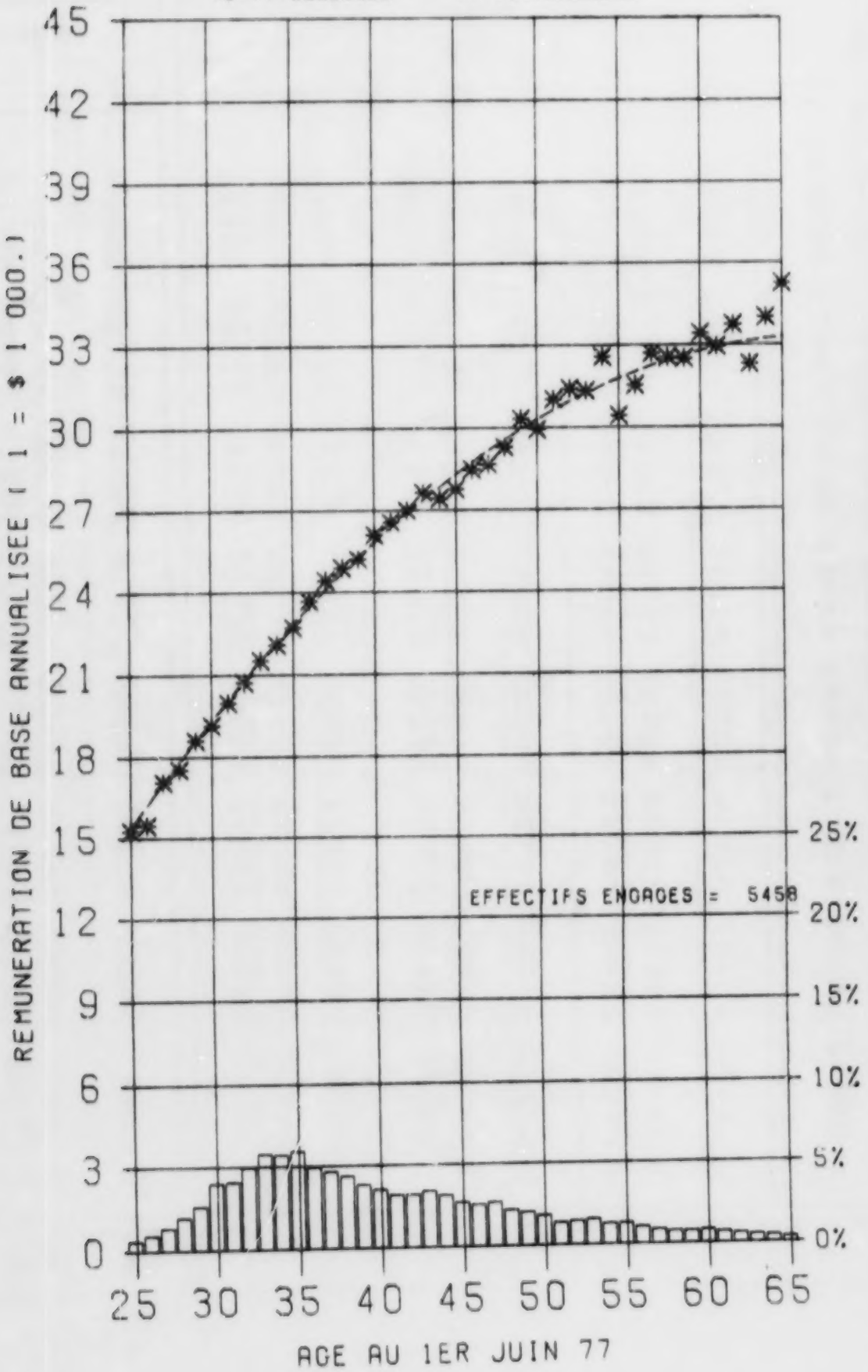
REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1977-1978 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE DIPLOME ET L'AGE AU 1er JUIN 1978

AGE	DIPLOME						ENSEMBLE	
	1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<								
25	25	17 571	3	17 918	3	18 943	31	18 044
26	18	18 237	20	18 680	4	19 806	42	18 909
27	25	18 891	29	19 425	14	20 650	68	19 752
28	28	19 533	46	20 151	21	21 475	95	20 575
29	26	20 162	53	20 859	36	22 281	115	21 377
30	28	20 779	70	21 549	62	23 068	160	22 158
31	35	21 384	86	22 222	111	23 836	232	22 919
32	23	21 976	101	22 876	114	24 584	238	23 659
33	35	22 557	103	23 512	146	25 314	284	24 378
34	30	23 125	94	24 130	185	26 024	309	25 076
35	24	23 681	112	24 729	175	26 716	311	25 753
36	42	24 224	102	25 311	194	27 388	338	26 410
37	35	24 756	74	25 875	172	28 041	281	27 046
38	20	25 275	70	26 421	157	28 675	247	27 661
39	24	25 781	61	26 948	155	29 290	240	28 255
40	22	26 276	46	27 458	122	29 886	190	28 829
41	16	26 758	56	27 949	118	30 463	190	29 382
42	15	27 228	50	28 422	113	31 020	178	29 914
43	12	27 686	48	28 878	118	31 559	178	30 425
44	16	28 131	36	29 315	126	32 078	178	30 916
45	21	28 564	46	29 734	113	32 579	180	31 386
46	19	28 985	50	30 135	71	33 060	140	31 835
47	22	29 394	28	30 518	83	33 522	133	32 263
48	12	29 791	36	30 883	92	33 965	140	32 671
49	19	30 175	39	31 230	67	34 389	125	33 058
50	9	30 547	34	31 559	74	34 794	117	33 424
51	18	30 906	24	31 870	52	35 180	94	33 769
52	13	31 254	22	32 162	43	35 547	78	34 093
53	15	31 589	22	32 437	40	35 894	77	34 397
54	16	31 912	20	32 693	53	36 223	89	34 680
55	10	32 222	20	32 932	40	36 532	70	34 942
56	10	32 521	19	33 152	40	36 822	69	35 184
57	14	32 807	16	33 355	33	37 094	63	35 405
58	7	33 080	11	33 539	33	37 346	51	35 604
59	10	33 342	16	33 705	21	37 579	47	35 784
60	7	33 591	10	33 853	25	37 793	42	35 942
61	15	33 828	6	33 983	19	37 987	40	36 080
62	4	34 053	15	34 095	20	38 163	39	36 197
63	6	34 266	9	34 189	19	38 320	34	36 293
64	7	34 466	5	34 265	18	38 457	30	36 368
65	9	34 654	5	34 323	11	38 576	25	36 423
ENS	762	25 804	1713	26 445	3113	30 008	5588	28 367

REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS PRO

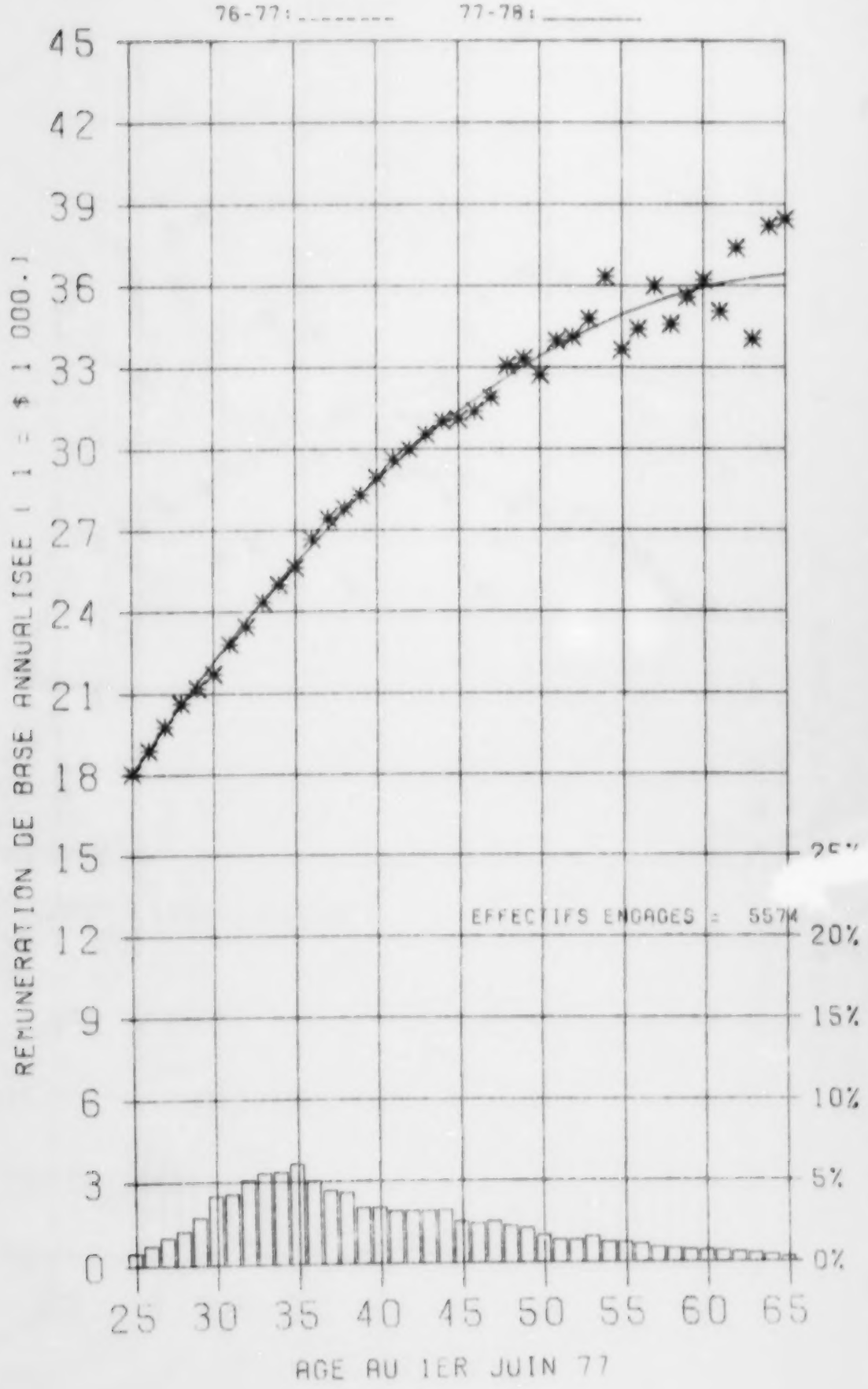
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ■■■■
NON-MEDECINS
ENS RANGS APPLICABLES

76-77: _____ 77-78: _____

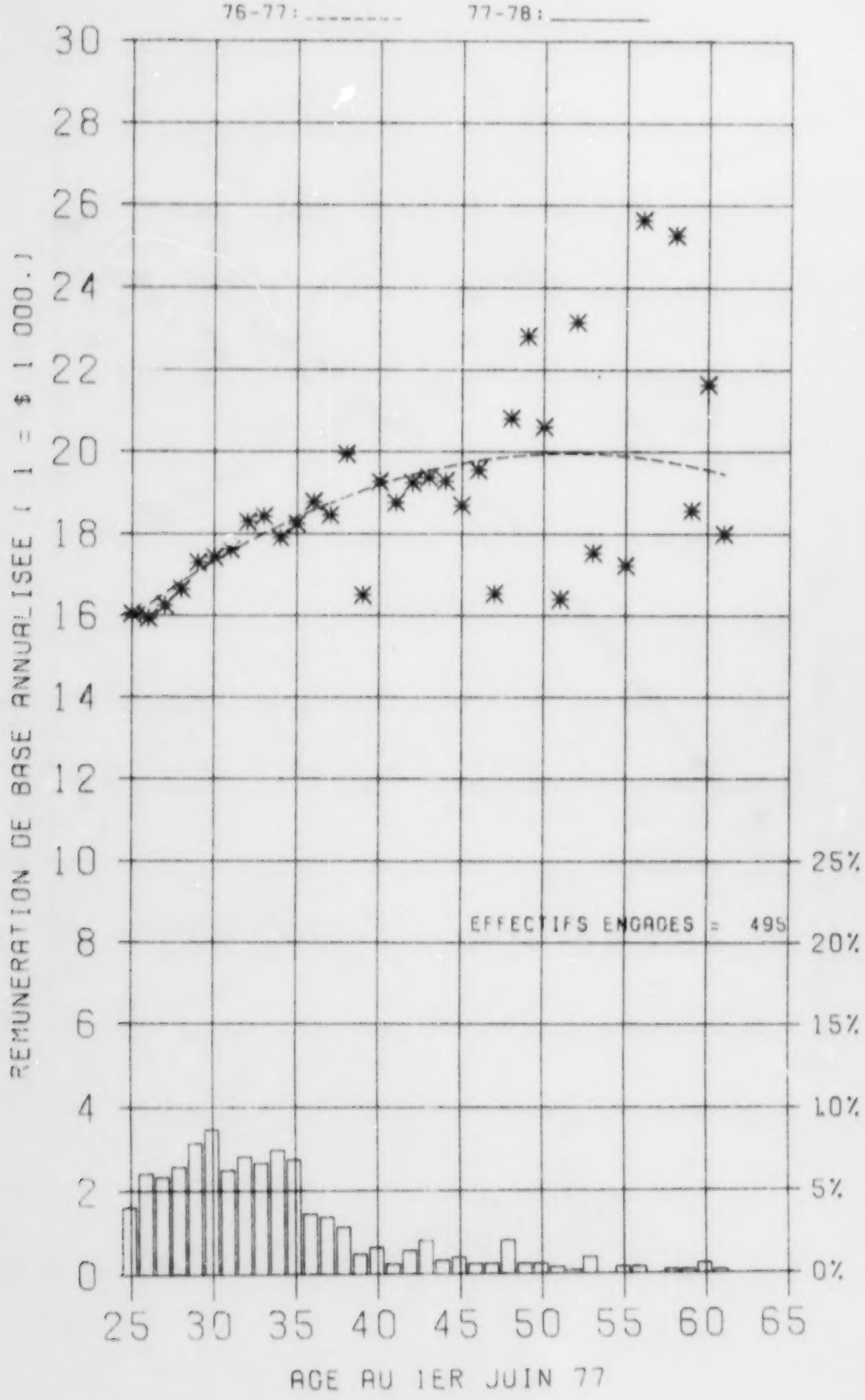


REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS PR

PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▪▪▪▪
NON-MEDECINS
ENS RANGS APPLICABLES

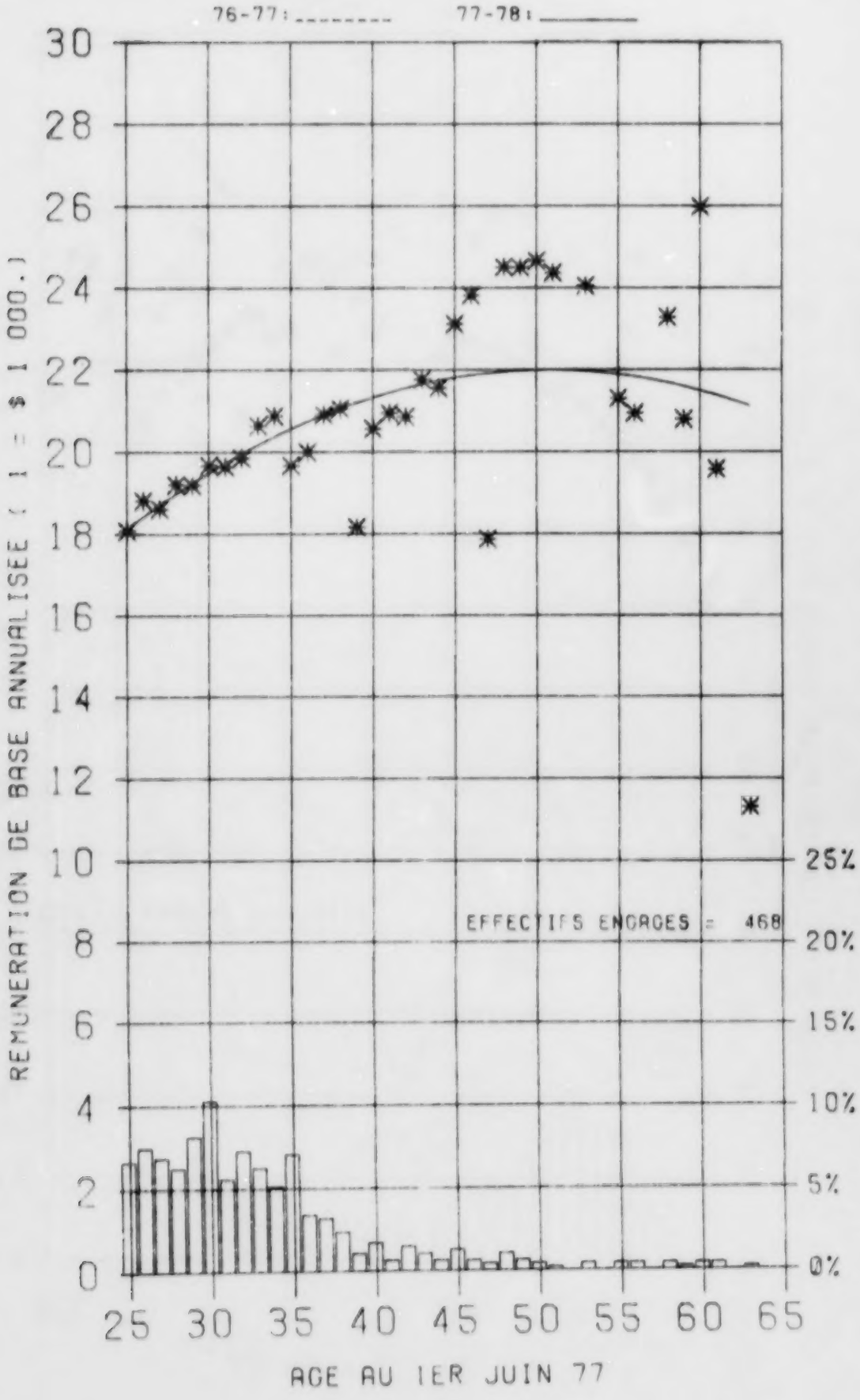


PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
NON-MEDECINS
CHARGES D'ENSEIGNEMENT



REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS PRO

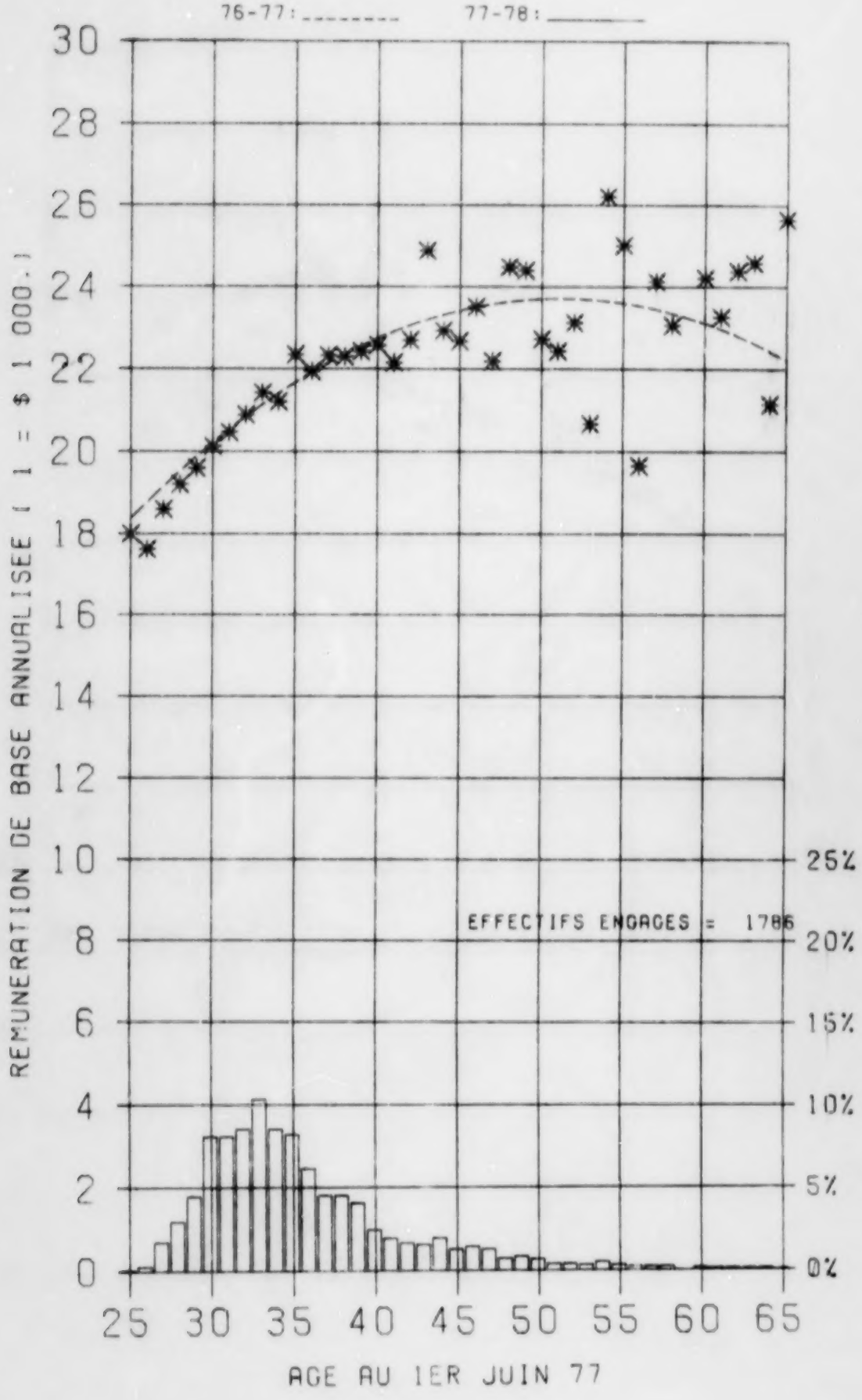
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
NON-MEDECINS
CHARGES D'ENSEIGNEMENT



REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS PROF

PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
NON-MEDECINS
ADJOINTS

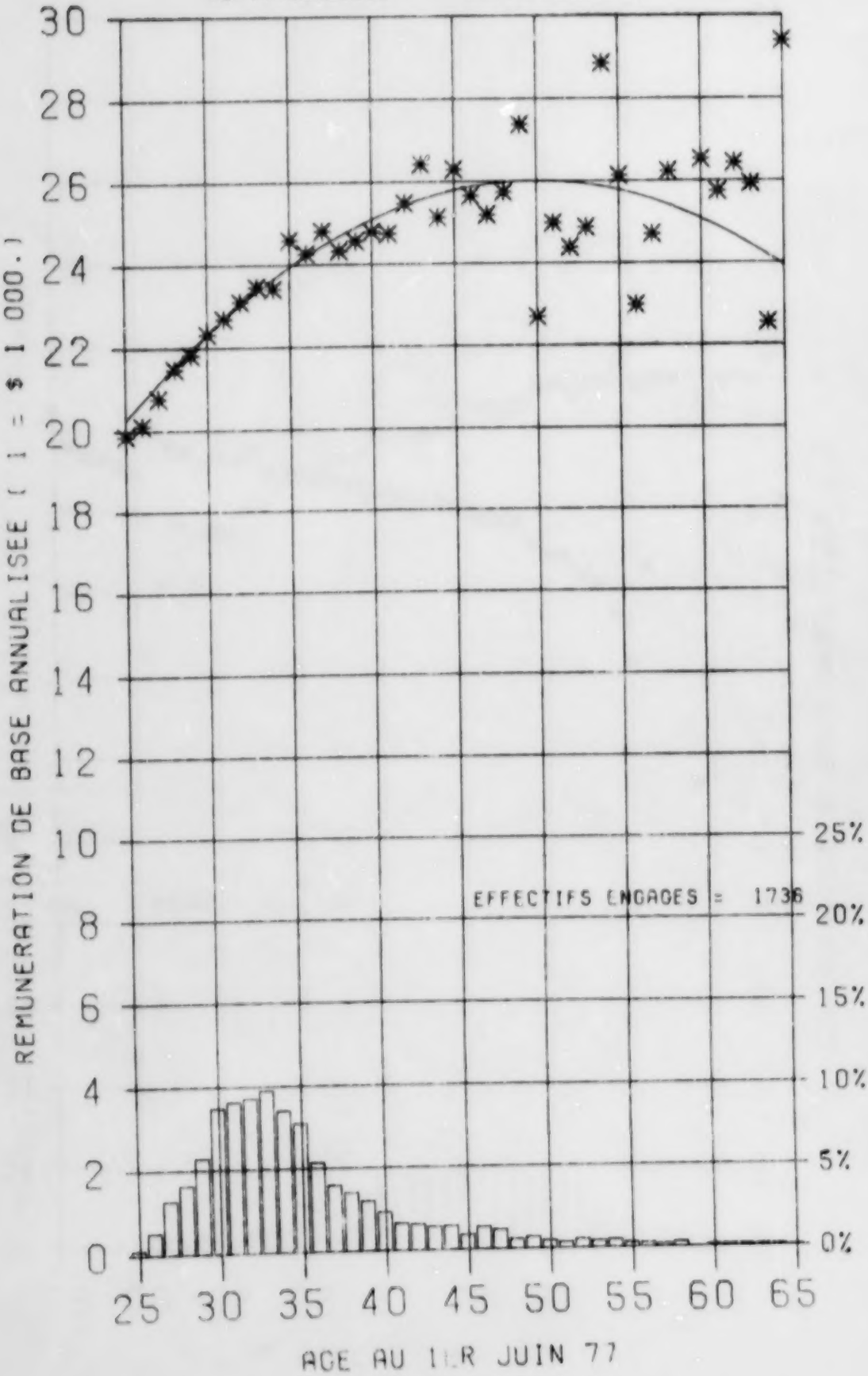
76-77: _____ 77-78: _____



REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS PROF

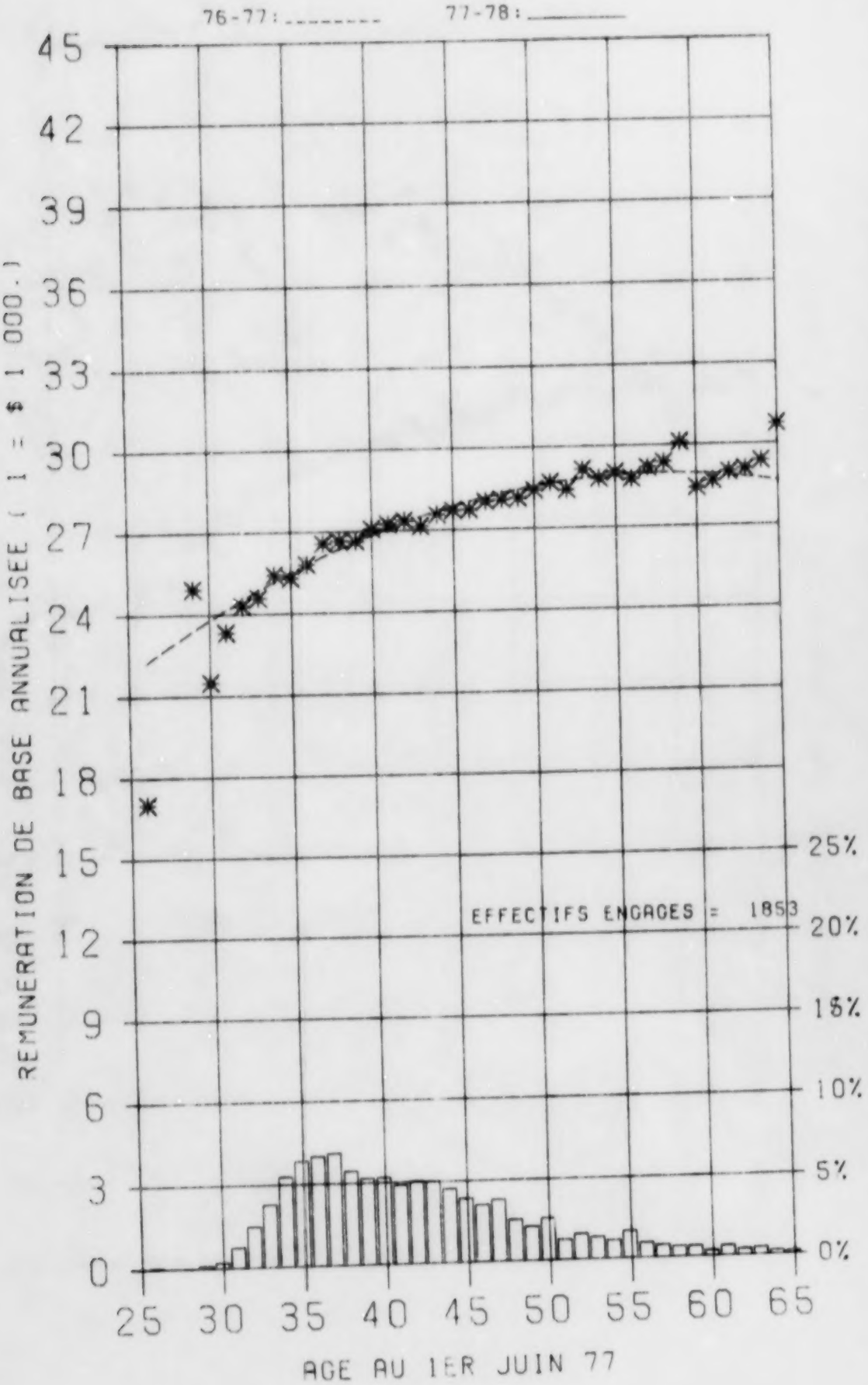
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
NON-MEDECINS
ADJOINTS

76-77:_____ 77-78:_____



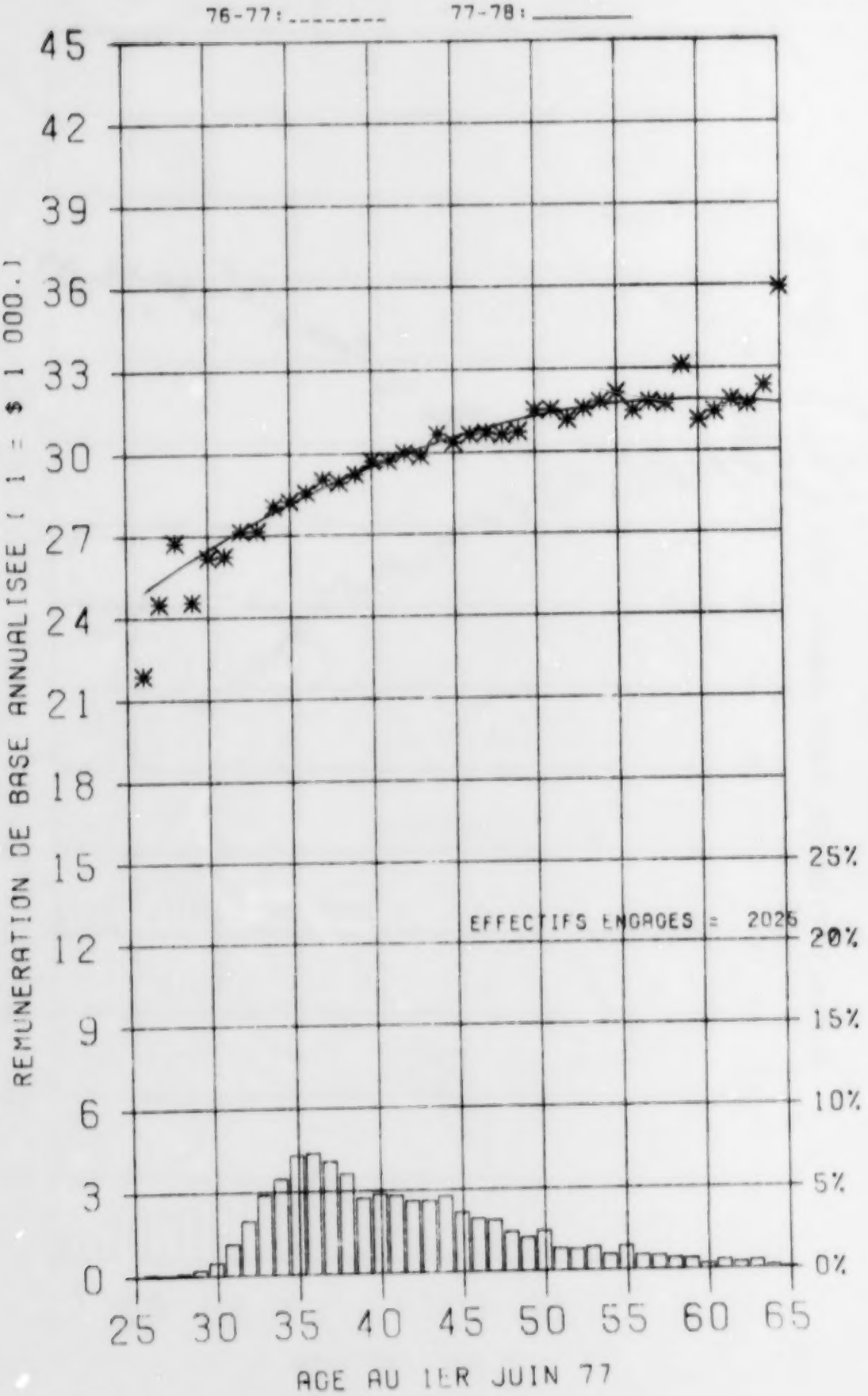
REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS PRO

PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▫▫▫▫
NON-MEDECINS
AGREGES



REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS PRO

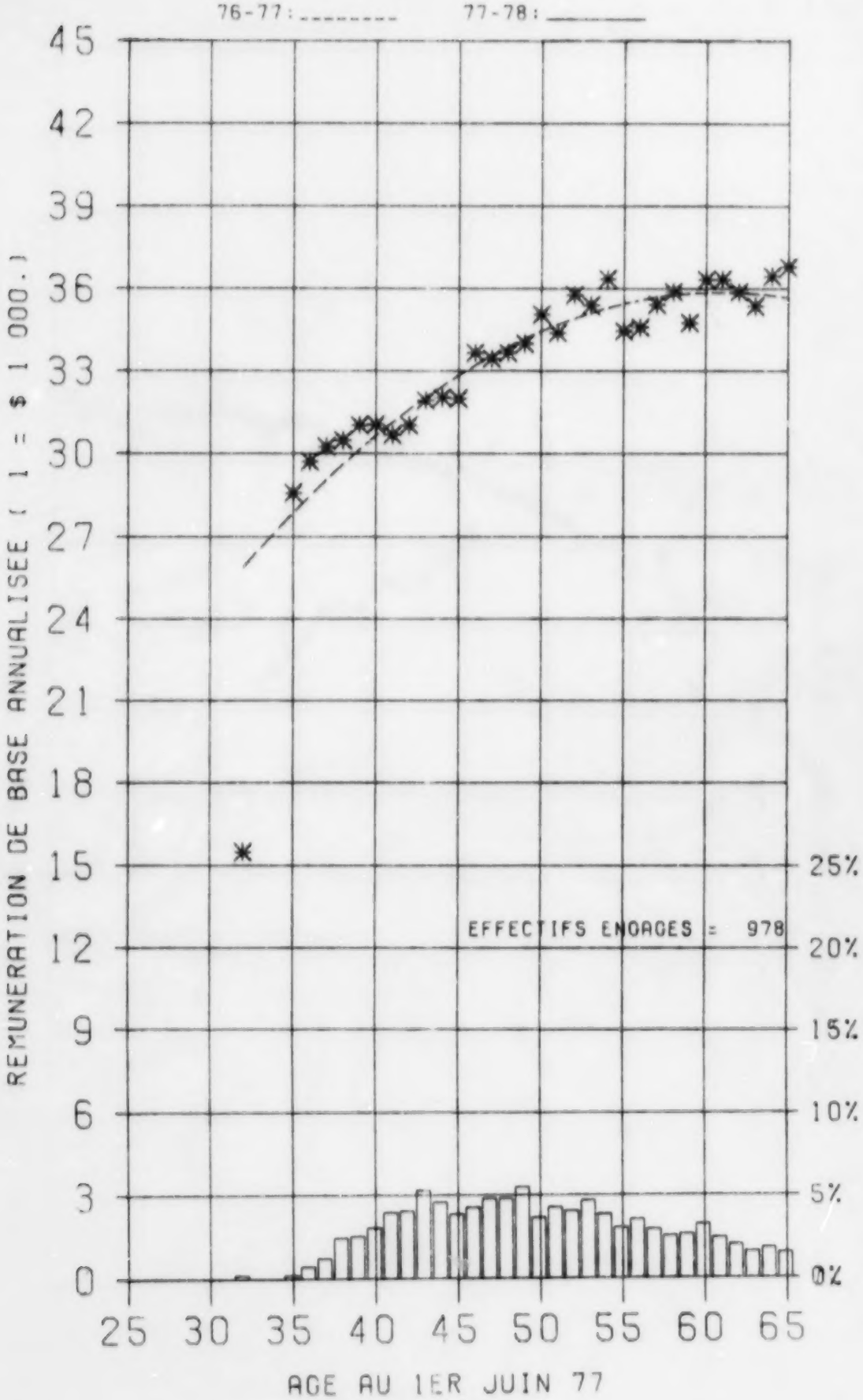
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▪▪▪▪
NON-MEDECINS
AGREGES



REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS PRO

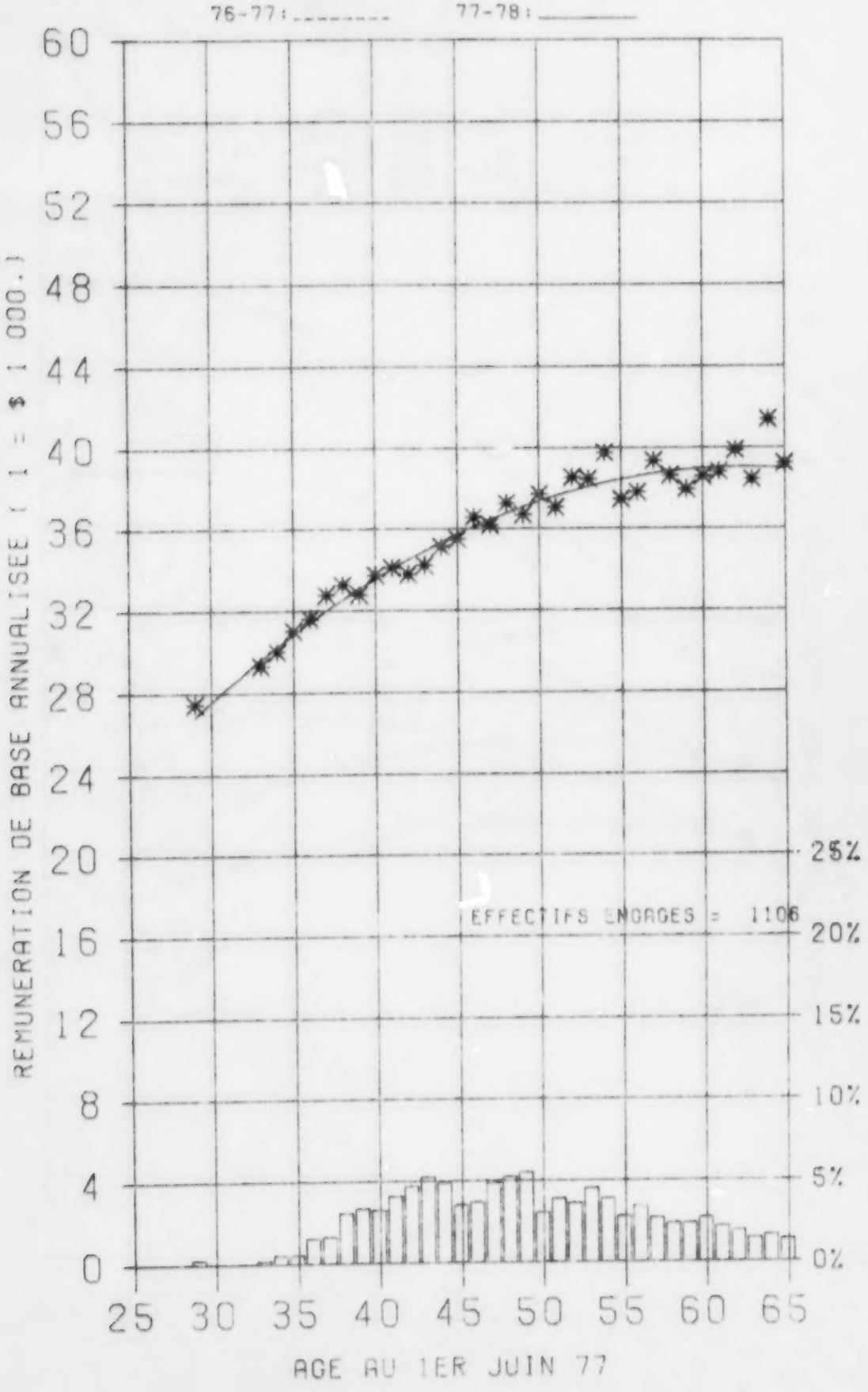
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
NON-MEDECINS
TITULAIRES

76-77: _____ 77-78: _____



REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS PRO

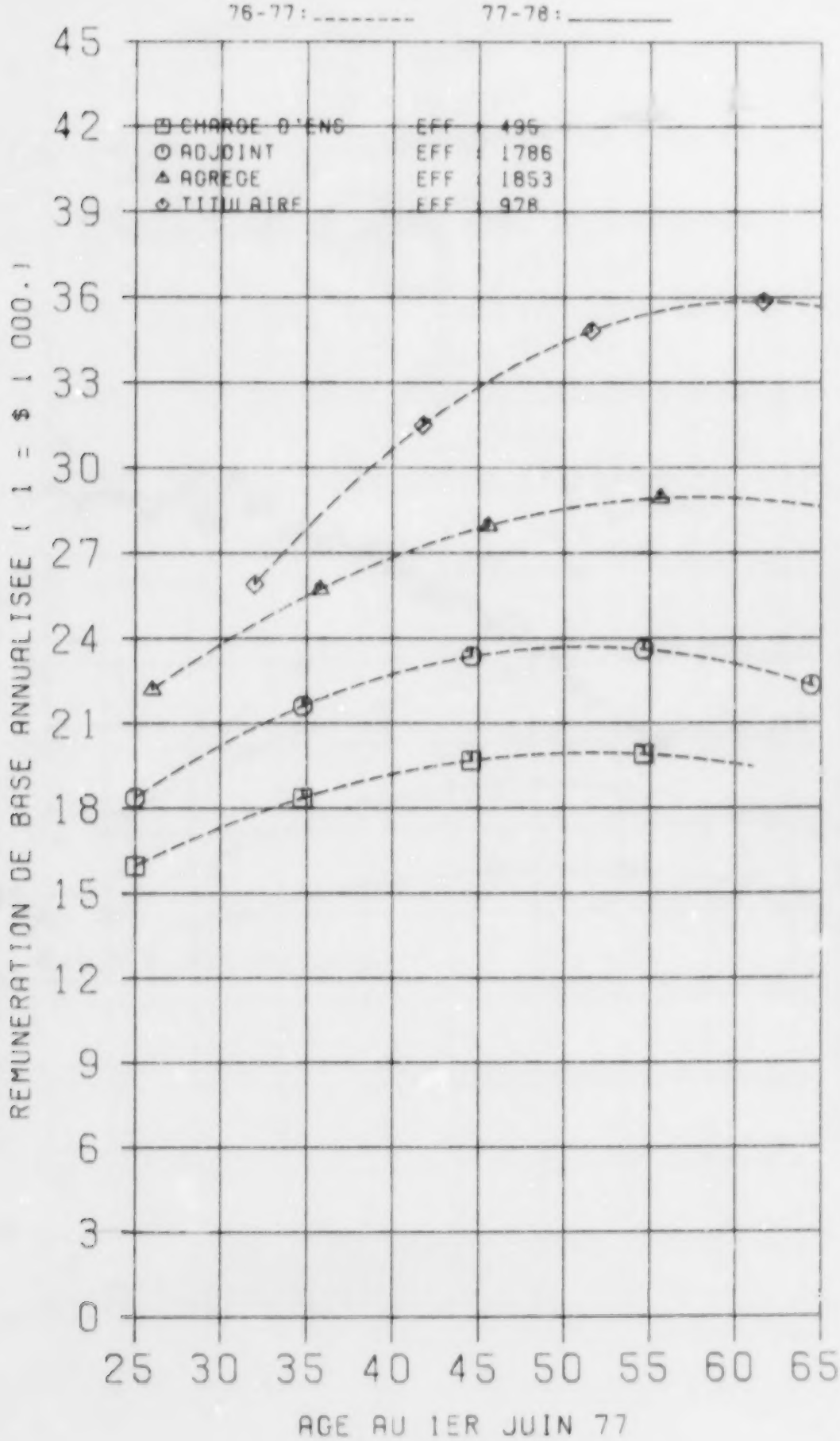
PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
NON-MEDECINS
TITULAIRES



REPARTITION ECHELLES MOYENNES REMUNERATIONS

PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV
NON-MEDECINS
TOUS RANGS

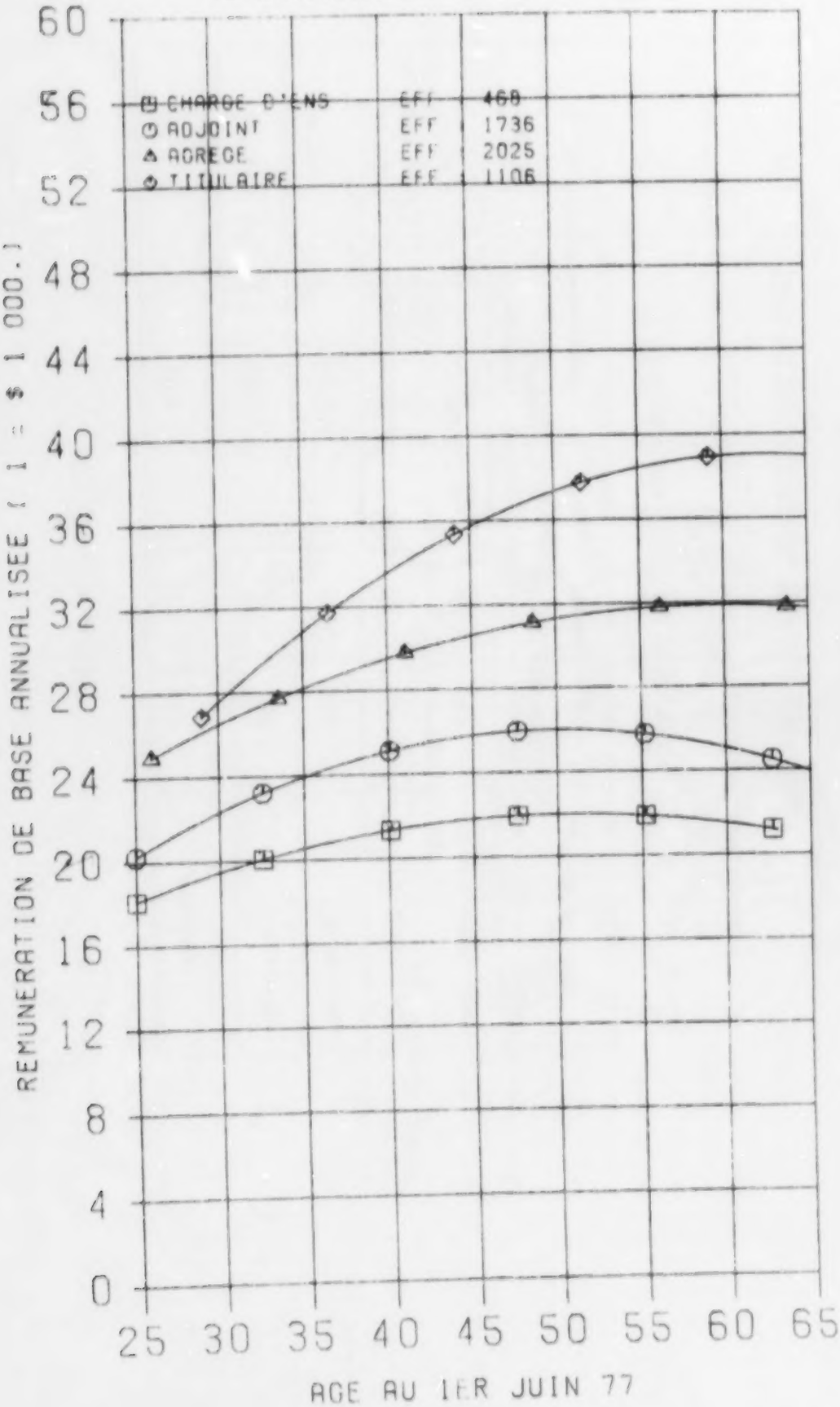
76-77: _____ 77-78: _____



REPARTITION ECHELLES MOYENNES REMUNERATIONS

PROF ET/OU CHERC / PLEIN TEMPS / ENS DES UNIV ▫▫▫▫
NON-MEDECINS
TOUS RANGS

76-77:_____ 77-78:_____



ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE RANG ACADEMIQUE

RANG ACADEMIQUE	Effectifs engagés		Différence moyenne simulée ($)	
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978
Rang 1– Chargé d'enseignement	518	511	- 3 799,57	- 3 797,03
Rang 2– Adjoint	1 790	1 741	- 1 603,64	- 1 894,47
Rang 3– Agrégé	1 859	2 028	478,95	418,31
Rang 4– Titulaire	1 009	1 131	3 913,08	3 881,67
ENSEMBLE	5 176	5 411	0,00	0,00

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES, DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE
DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES ET DES POURCENTAGES DE VARIATION
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE

RANG ACADEMIQUE	Effectifs engagés		Rémunération annualisée moyenne de base		Diff. moy. simulée ($)	o/o Variation
	1976-1977	1977-1978	1976-1977	1977-1978	1977-1978/1976-1977	
Rang 1– Chargé d'enseignement	518	511	17 770,68	19 675,44	2 147,98	12,09
Rang 2– Adjoint	1 790	1 741	21 510,94	23 519,48	2 206,92	10,26
Rang 3– Agrégé	1 859	2 028	26 909,38	29 452,68	2 701,73	10,04
Rang 4– Titulaire	1 009	1 131	33 783,00	36 460,25	2 967,49	8,78
ENSEMBLE	5 176	5 411	25 467,81	28 085,04	2 899,86	11,39

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1976-1977 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)

SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE ET L'AGE AU 1er JUIN 1977

AGE	RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
	Rang 1– Chargé ens.		Rang 2– Adjoint		Rang 3– Agrégé		Rang 4– Titulaire			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<										
25	20	15 963	1	18 369	-	-	-	-	32	15 341
26	30	16 257	5	18 768	1	22 192	-	-	50	16 179
27	29	16 540	31	19 153	-	-	-	-	74	16 998
28	32	16 812	53	19 521	-	-	-	-	107	17 796
29	39	17 072	80	19 874	3	23 409	-	-	143	18 575
30	43	17 322	145	20 212	6	23 788	-	-	219	19 333
31	31	17 560	145	20 533	23	24 153	-	-	223	20 071
32	35	17 786	153	20 840	46	24 505	2	25 890	271	20 790
33	33	18 002	185	21 131	71	24 844	-	-	316	21 488
34	37	18 206	153	21 406	102	25 170	-	-	313	22 166
35	34	18 399	147	21 666	119	25 482	2	27 852	324	22 825
36	18	18 580	110	21 910	124	25 780	7	28 458	269	23 463
37	17	18 751	81	22 138	127	26 065	12	29 040	254	24 081
38	14	18 910	81	22 351	107	26 337	24	29 599	239	24 680
39	6	19 058	73	22 549	98	26 596	25	30 133	210	25 258
40	8	19 194	44	22 731	99	26 841	30	30 644	193	25 816
41	3	19 320	35	22 897	90	27 073	39	31 131	175	26 355
42	7	19 434	30	23 048	94	27 291	40	31 594	175	26 873
43	10	19 536	28	23 183	93	27 496	52	32 033	186	27 371
44	4	19 628	35	23 303	84	27 688	45	32 449	172	27 850
45	5	19 708	23	23 407	73	27 866	38	32 840	147	28 308
46	3	19 777	26	23 496	65	28 031	42	33 208	138	28 746
47	3	19 835	23	23 569	71	28 182	47	33 552	145	29 164
48	10	19 881	13	23 627	47	28 320	47	33 872	119	29 563
49	3	19 917	15	23 669	39	28 445	54	34 168	111	29 941
50	3	19 940	12	23 695	48	28 557	36	34 440	100	30 299
51	2	19 953	7	23 706	23	28 655	42	34 688	75	30 638
52	1	19 955	7	23 701	29	28 739	40	34 913	80	30 956
53	5	19 945	6	23 681	25	28 811	46	35 114	85	31 254
54	-	-	9	23 645	21	28 869	38	35 291	69	31 532
55	2	19 891	6	23 594	31	28 913	30	35 444	71	31 791
56	2	19 847	4	23 527	17	28 944	35	35 573	58	32 029
57	-	-	2	23 445	14	28 962	29	35 678	48	32 247
58	1	19 726	4	23 347	12	28 967	25	35 760	42	32 445
59	1	19 649	-	-	12	28 958	26	35 817	41	32 624
60	3	19 560	3	23 104	6	28 935	32	35 851	44	32 782
61	1	19 460	2	22 960	11	28 900	24	35 861	38	32 920
62	-	-	2	22 800	7	28 851	20	35 847	32	33 038
63	-	-	2	22 624	8	28 788	16	35 809	27	33 136
64	-	-	2	22 433	4	28 712	18	35 747	24	33 215
65	-	-	1	22 226	3	28 623	15	35 662	19	33 273
ENS	495	17 861	1786	21 520	1853	26 905	978	33 735	5458	25 040

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-MEDECINS" A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1977-1978 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT

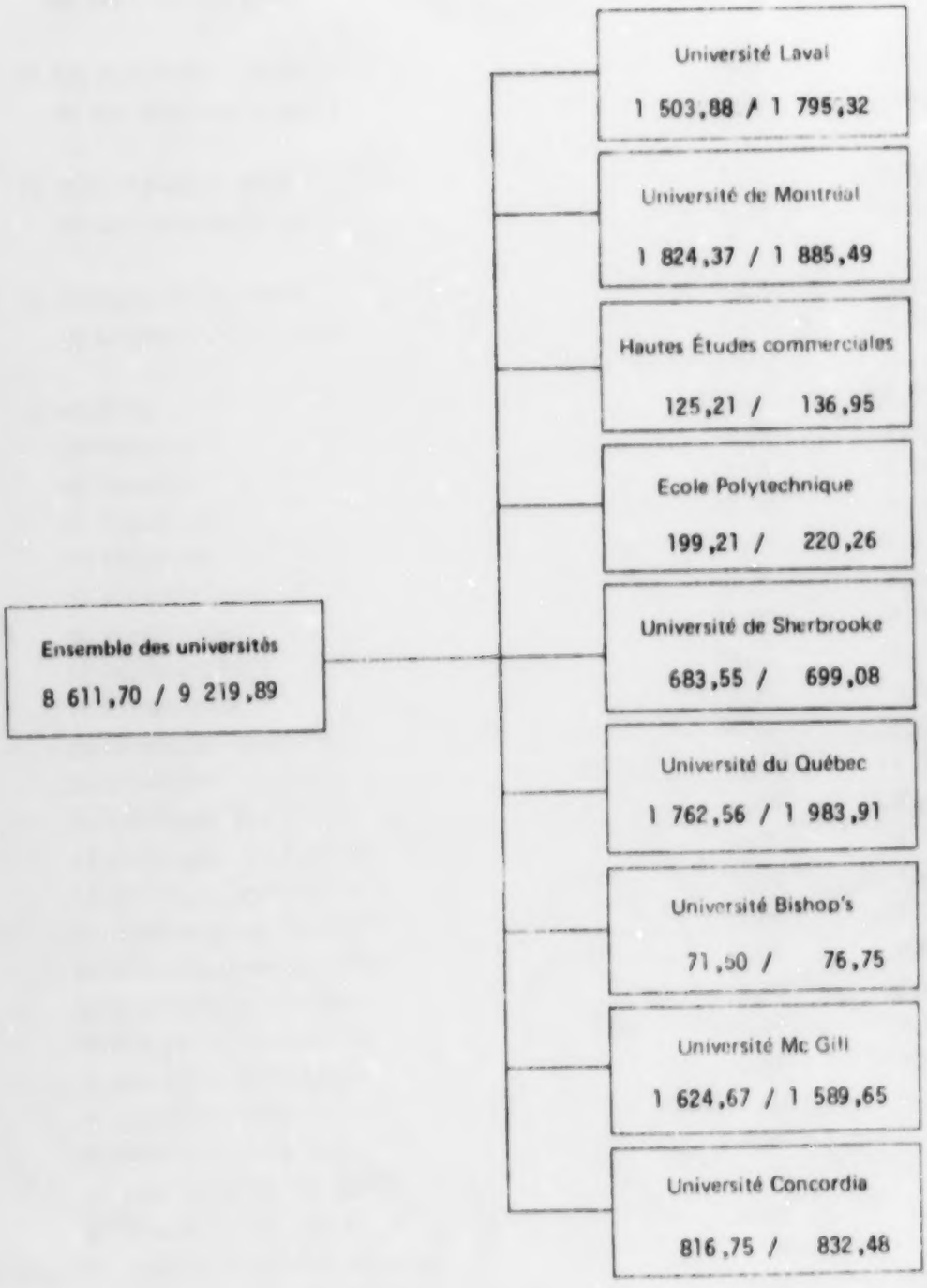
LE RANG ACADEMIQUE ET L'AGE AU 1er JUIN 1978

AGE	RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
	Rang 1 – Chargé ens.		Rang 2 – Adjoint		Rang 3 – Agrégé		Rang 4 – Titulaire			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<										
25	26	18 126	3	20 236	-	-	-	-	31	18 044
26	31	18 421	4	20 689	-	-	-	-	42	18 909
27	35	18 704	22	21 124	2	25 335	-	-	68	19 752
28	32	18 976	55	21 540	1	25 729	-	-	95	20 575
29	29	19 236	71	21 938	3	26 111	-	-	115	21 377
30	38	19 484	99	22 317	7	26 481	3	27 563	160	22 158
31	48	19 721	151	22 678	16	26 839	-	-	232	22 919
32	26	19 946	157	23 020	38	27 184	-	-	238	23 659
33	34	20 159	161	23 344	66	27 517	-	-	284	24 378
34	29	20 360	169	23 649	98	27 838	2	30 217	309	25 076
35	24	20 550	148	23 936	117	28 147	6	30 826	311	25 753
36	33	20 729	134	24 204	146	28 443	6	31 414	338	26 410
37	16	20 895	93	24 454	148	28 728	17	31 979	281	27 046
38	15	21 050	69	24 685	138	29 000	18	32 523	247	27 661
39	11	21 193	61	24 898	122	29 260	34	33 045	240	28 255
40	5	21 325	52	25 092	92	29 507	37	33 545	190	28 829
41	8	21 444	40	25 268	97	29 743	36	34 023	190	29 382
42	3	21 552	28	25 425	95	29 966	45	34 480	178	29 914
43	7	21 649	27	25 564	88	30 177	52	34 915	178	30 425
44	5	21 734	24	25 684	88	30 376	58	35 328	178	30 916
45	3	21 807	25	25 785	93	30 562	54	35 719	180	31 386
46	6	21 868	15	25 868	73	30 736	39	36 088	140	31 835
47	3	21 918	23	25 933	65	30 899	41	36 436	133	32 263
48	2	21 956	20	25 979	63	31 048	54	36 762	140	32 671
49	5	21 982	10	26 007	48	31 186	58	37 066	125	33 058
50	3	21 997	12	26 016	41	31 312	61	37 348	117	33 424
51	2	22 000	8	26 006	49	31 425	34	37 609	94	33 769
52	1	21 991	6	25 978	27	31 526	43	37 847	78	34 093
53	-	-	9	25 932	26	31 615	40	38 064	77	34 397
54	2	21 939	7	25 867	28	31 691	50	38 259	89	34 680
55	-	-	8	25 783	19	31 755	43	38 433	70	34 942
56	2	21 840	5	25 681	29	31 808	31	38 584	69	35 184
57	2	21 773	4	25 560	18	31 847	38	38 714	63	35 405
58	-	-	3	25 421	17	31 875	30	38 822	51	35 604
59	2	21 604	5	25 264	14	31 891	26	38 908	47	35 784
60	1	21 502	-	-	13	31 894	26	38 973	42	35 942
61	2	21 388	2	24 893	6	31 885	30	39 015	40	36 080
62	2	21 263	2	24 680	11	31 864	24	39 036	39	36 197
63	-	-	2	24 448	8	31 830	21	39 035	34	36 293
64	1	20 977	2	24 198	10	31 785	16	39 013	30	36 368
65	-	-	2	23 929	4	31 727	18	38 968	25	36 423
ENS	494	19 954	1738	23793	2024	29 677	1091	36 662	5588	28 367

ANNEXE "A"

ORGANIGRAMMES DES UNIVERSITES

RÉPARTITION DES EFFECTIFS ÉQUIVALENTS PLEIN TEMPS
DU PERSONNEL PROFESSIONNEL À PLEIN TEMPS
SUIVANT
L'UNIVERSITÉ ET L'ANNÉE BUDGÉTAIRE : 1976-77/1977-78



UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
26 DEPT READAPTATION	8,19	9,96
00 Dept réadaptation	8,19	9,96
27 DIR GEN PROG 1 CYCLE	7,38	7,00
00 Dir gén prog 1 cycle	7,38	7,00
28 SERV PEDAGOGIE UNIV	9,23	10,00
00 Serv pédagogie univ	9,23	10,00
29 SCIENCES DE LA SANTE	2,74	3,00
00 Sciences de la santé	2,74	3,00
30 MEDECINE	186,22	194,76
00 Médecine	11,26	9,00
02 Anatomie	11,04	14,00
03 Pathologie	10,78	8,24
04 Biochimie	13,23	16,07
05 Microbiologie	7,29	8,00
06 Physiologie	21,48	22,00
10 Pharmacologie	10,32	14,73
18 Biomédecine	2,25	3,00
20 Cliniques médicales	31,63	35,01
21 Cliniques chirurgie	9,99	10,07
22 Cliniques pédiatrie	8,00	8,00
23 Cliniques obstétrique	5,26	4,00
24 Cliniques anesthésie	4,00	4,00
25 Cliniques radiologie	1,00	1,00
26 Clin oto-rhino-laryngo	5,00	6,00
27 Cliniques psychiatrie	3,00	3,87
28 Méd socia-préventive	17,11	12,77
31 Int & rés direction	0,98	1,00
32 Int & rés pathologie	1,00	1,00
36 Interne et résident	6,28	7,00
37 Interne & rés chirurgie	2,00	2,00
38 Interne & rés pédiatrie	1,00	1,00
39 Interne & rés obstétrique	1,00	1,00
44 Interne & rés méd soc prév	1,32	2,00
31 MEDECINE DENTAIRE	25,66	25,80
00 Médecine dentaire	23,66	23,80
01 Clinique dentaire	2,00	2,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
32 DROIT	38,14	47,33
00 Droit	38,14	47,33
33 SCIENCES SOCIALES	102,21	142,84
00 Sciences sociales	6,00	7,00
01 Sociologie	13,03	19,18
02 Service social	13,03	19,39
03 Economique	12,95	15,52
04 Relations industrielles	8,82	13,91
06 Anthropologie	12,60	19,92
08 Science politique	17,30	22,41
10 Ecole de psychologie	18,48	25,51
34 ARTS	60,03	77,92
00 Arts	6,49	7,81
03 Bacc aux adultes	1,17	1,10
05 Ecole de musique	24,02	28,12
06 Ec. music cegep Ste-Foy	0,00	4,92
07 Journalisme	9,28	13,88
08 Ecole des arts visuels	19,07	22,09
35 SCIENCES EDUCATION	113,78	143,73
00 Sciences éducation	14,59	15,75
01 Education physique	22,73	29,86
02 Direction d'études	3,50	3,00
03 Counseling-orientation	14,69	21,62
04 Pédagogie	11,80	17,09
05 Admin-polit scolaires	10,56	13,25
07 Didactique	14,69	19,68
10 Méthodes quantitatives	5,75	7,94
11 Technol. de l'enseign.	6,90	7,75
14 Certificat animation	3,00	1,66
18 Form. maîtres ens. prof.	5,00	4,13
21 Prog perf maîtres franc	0,57	2,00
36 SCIENCES	208,98	263,17
00 Sciences	8,98	8,16
01 Biochimie	9,93	12,00
02 Biologie	22,90	30,51
03 Chimie	15,54	19,32
04 Génie chimique	8,88	11,99

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
05 Génie civil	11,04	14,09
06 Génie électrique	21,07	25,99
07 Génie mécanique	15,30	19,50
08 Géologie-minéralogie	11,52	13,92
09 Mathématiques	23,00	32,50
10 Métallurgie	14,27	15,89
13 Physique	31,07	40,55
14 Van der Graff	3,00	3,00
15 Informatique	8,74	11,75
40 C.R.A.M.	1,74	2,00
50 G.I.R.O.Q.	2,00	2,00
37 FORESTERIE ET GEODESIE	57,60	70,75
00 Foresterie et géodésie	19,99	21,47
43 Ecologie et pédologie	6,18	10,00
44 Aménag sylviculture	9,51	13,00
45 Exploita utilisation	4,73	6,00
46 Géodésie cartographie	9,47	12,00
47 Photogrammétrie	4,72	5,28
49 Serv station exp ens	3,00	3,00
38 THEOLOGIE	25,85	30,92
00 Théologie	3,00	3,00
01 Enseignement	15,23	20,67
04 Institut de catéchèse	7,62	7,25
39 LETTRES	123,87	161,71
00 Lettres	6,72	6,21
04 Histoire	28,41	37,83
05 Géographie	14,50	18,05
08 Littérature	32,77	47,15
14 Langues-linguistique	37,47	48,47
26 Archives de folklore	1,00	1,00
47 Français non-francophone	2,00	2,00
48 Anglais non-anglophone	1,00	1,00
40 PHILOSOPHIE	15,38	19,99
00 Philosophie	15,38	19,99

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
41 SC AGRICULT & ALIMENT	68,75	85,33
00 Sc agricult & aliment	6,99	9,48
02 Economie rurale	8,02	11,08
03 Génie rural	5,09	5,10
04 Phytotechnie	16,05	21,90
05 Sols	5,81	6,00
06 Vivres	10,74	11,25
07 Zootechnie	7,03	7,99
08 Diététique	7,14	10,81
20 Station agronomique	1,88	1,72
42 ECOLE D'ARCHITECTURE	15,25	21,53
00 Ecole d'architecture	15,25	21,53
43 SC ADMINISTRATION	48,08	63,14
00 Sc administration	48,08	63,14
44 PHARMACIE	9,46	11,25
00 Pharmacie	9,46	11,25
46 ECOLE DES GRADUES	4,00	4,00
00 Ecole des gradués	4,00	4,00
47 AME DEV REGIO DU TERR.	0,08	0,00
00 Amé dév régio du terr.	0,08	0,00
49 SCIENCES INFIRMIERES	13,74	18,83
00 Sciences infirmières	13,74	18,83
50 ENS PARTICULIER EXTENS	2,00	2,00
00 Ens particulier extens	2,00	2,00
51 ENS PART COURS ETE	3,81	4,72
00 Ens part cours été	2,81	3,00
41 Sc agriculture aliment	0,00	0,72
43 Sc de l'administration	1,00	1,00
52 AUDIO-VISUEL	14,41	15,54
01 Direction télévision	11,41	12,54
03 S.C.R.D. électronique	1,00	1,00
04 Cinémathèque	2,00	2,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
53 ENS REGULIER COURS ETE	1,00	1.00
00 Ens régulier cours été	1,00	1,00
56 BIBLIOTHEQUE	68,49	71,09
00 Bibliothèque	68,49	71,09
57 CENTRE DE TRAITEMENT	45,22	46,90
01 Direction	4,91	5,00
02 Analyse programmation	28,35	29,11
03 Recherches	1,96	2,79
04 Exploitation	10,00	10,00
58 ZOOTECHNIE	2,00	3,00
00 Zootechnie	2,00	3,00
60 ADMINISTRATION	111,58	121,55
00 Administration	12,29	14,00
01 Cabinet du recteur	11,13	13,68
02 Bureau registraire	15,77	17,00
03 Cab. v-rec'eur aff adm	7,92	8,00
04 Organisation méthodes	11,96	12,76
05 Service finances	14,87	14,08
06 Service achats	4,00	4,75
07 Service personnel	10,49	11,28
08 Serv relation publique	13,15	13,00
09 Dir aff professorales	5,00	7,28
10 Service de l'expansion	3,00	3,00
14 Commission réforme	2,00	2,72
61 CENTRE RECHERCHE EAU	2,56	2,00
00 Centre recherche eau	0,17	0,00
20 Subv aux sc expériment	2,39	2,00
63 CENTRE NUTRITION	5,91	5,77
00 Centre nutrition	0,92	1,00
01 Centre de recherche	4,99	4,77
64 CEN INTERN RECH BILING	3,00	3,00
10 Divers, fédéral	3,00	3,00

(suite) G/A-1

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
70 TERRAINS BATIMENTS	20,50	20,00
00 Terrains et bâtiments	9,00	9,00
02 Terrains bâtim sécuri.	3,00	3,00
03 Aménagement de terrain	1,00	1,00
04 Réseaux distribution	1,00	1,00
06 Entretien ménager	1,00	1,00
07 Aména immeubles électr	1,92	2,00
08 Aména immeubles mécani	1,58	1,00
09 Aména immeuble ser gén	1,00	1,00
30 Communi postes ser gén	1,00	1,00
75 RESIDENCES	3,00	2,29
01 Direction	3,00	2,29
76 SERV ALIMENTAIRES	6,22	6,88
10 Cafétéria gén opérat	1,00	0,88
14 Administration	4,22	5,00
20 Distributeur auto appr	1,00	1,00
78 SERVICE REPROGRAPHIE	2,00	2,00
00 Service reprographie	2,00	2,00
80 VIE ETUD DIRECTION	4,49	5,00
00 Vie étud direction	3,49	4,00
03 Production technique	1,00	1,00
81 ACTIVITES SPORTIVES	6,96	7,00
00 Activités sportives	6,96	7,00
82 VIE ETUDIANTE S.L.S.C.	4,95	5,00
20 Administration SLSC	4,95	5,00
83 INSTAL & EQUIP SPORTIF	2,50	4,81
00 Instal & équip sportif	1,50	3,81
01 Peps	1,00	1,00
84 VIE ETUDIANTE	1,00	1,00
00 Vie étudiante	1,00	1,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
85 VIE ETUD SERV SANTE	1,93	3,00
00 Vie étud serv santé	1,93	2,00
02 Médecine du travail	0,00	1,00
87 VIE ETUDIANTE ACCUEIL	1,00	1,00
00 Vie étudiante accueil	1,00	1,00
88 VIE ETUD ORIENTATION	4,00	5,57
00 Vie étud orientation	4,00	5,57
89 VIE ETUD PASTORALE	4,03	5,00
00 Vie étud pastorale	4,03	5,00
90 RECH N-SUBV PROJ PERM.	10,24	10,25
02 Sociologie religieuse	4,24	5,00
09 Centre étude nordique	3,00	3,00
20 C.I.R.B.	2,00	2,00
33 C.R.A.M.	1,00	0,25
95 ANCIENS DE LAVAL	3,00	3,00
00 Anciens de Laval	3,00	3,00
99 SERV AUXIL PRESSES	23,46	23,99
20 Librairie	3,00	4,00
30 Editions indirectes	2,67	2,00
40 Editions biographie	11,79	11,09
60 Editions publi & vente	1,00	1,00
61 Editions direction	1,00	1,00
82 Administration	4,00	4,90

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
01 FACULTE AMENAGEMENT	48,72	48,35
01 Direction	2,02	3,04
02 Ecole d'architecture	36,99	34,76
03 Institut d'urbanisme	9,71	10,55
02 FACULTE MED DENTAIRE	39,33	41,20
01 Direction	4,00	4,00
02 Dentist prévent commun	4,91	4,13
03 Dentist restauration	20,26	23,07
04 Stomatologie	10,16	10,00
03 FACULTE DE DROIT	50,10	56,47
01 Section générale	35,98	42,53
02 Inst rech droit public	5,23	9,73
03 Projet jurimétrie	8,89	4,21
04 DEPT EDUC PHYSIQUE	24,73	27,39
00 Dept éduc physique	24,73	27,39
05 FAC ARTS ET SCIENCES	589,69	604,78
01 Direction	20,17	23,51
02 Etudes anglaises	13,00	13,25
03 Etudes françaises	22,40	22,84
04 Géographie	14,16	16,09
05 Histoire	32,40	34,21
06 Linguist philologie	38,09	42,44
07 Ec bibliothéconomie	9,25	7,76
08 Etude ancienne moderne	20,59	22,53
10 Inst études médiévales	9,66	10,72
11 Philosophie	15,06	15,65
12 Inst. phychologie	64,44	60,11
13 Ecole psycho-éducation	11,40	12,00
14 Chimie	32,25	31,66
15 Géologie	14,50	11,72
16 Informatique	25,72	24,42
17 Mathématiques	33,30	34,61
18 Physique	36,55	35,72
19 Sciences biologiques	33,91	32,54
20 Lab phys nucléaire	1,00	1,79
21 Anthropologie	15,35	16,04

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
22 Criminologie	22,45	23,10
23 Démographie	15,17	13,89
24 Sciences économiques	19,32	23,34
25 Sciences politiques	14,88	17,40
26 Relations industrielles	13,17	13,99
27 Ecole serv social	15,08	14,24
28 Sociologie	20,54	22,48
29 Inst hist socio polit	5,88	6,73
06 FACULTE DE MEDECINE	342,00	355,05
01 Direction	12,63	10,10
02 Anatomie	18,13	17,29
03 Biochimie	20,92	22,65
04 Chirurgie	24,63	25,67
05 Médecine	66,49	68,73
06 Inst méd chir expérim	1,25	0,00
07 Microbiol immunologie	25,32	28,92
08 Obstétriq gynécologie	17,83	19,66
09 Pathologie	12,24	14,00
10 Pédiatrie	31,01	30,65
11 Pharmacologie	12,80	9,90
12 Physiologie	25,91	26,51
13 Psychiatrie	5,57	7,24
14 Radiologie	0,00	0,73
15 Dept de nutrition	15,07	15,96
16 Ecole de réadaptation	20,72	20,67
17 Méd sociale préventive	11,13	12,86
19 Anesthésie-réanimation	1,87	3,00
20 Administration santé	12,30	13,59
22 Hygiène du milieu	6,18	6,92
07 FAC MED VETERINAIRE	47,06	47,90
01 Direction	3,00	3,08
02 Anat physiol animales	10,33	12,96
03 Médecine	18,00	17,59
04 Pathologie microbiol	15,73	14,27
08 FACULTE DE MUSIQUE	22,77	27,63
00 Faculté de musique	22,77	27,63

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
09 FACULTE DE NURSING	48,21	42,83
00 Faculté de nursing	48,21	42,83
10 ECOLE D'OPTOMETRIE	8,79	8,00
00 Ecole d'optométrie	8,79	8,00
11 FACULTE DE PHARMACIE	21,54	22,59
00 Faculté de pharmacie	21,54	22,59
13 FACULTE SC EDUCATION	109,93	112,58
00 Faculté sc éducation	1,00	1,00
01 Direction	9,40	10,00
02 Admin scolaire	6,67	5,75
03 Orthopédagogie	23,86	22,08
04 Ed préscol & ens élém	10,00	13,87
05 Ens second & collégial	31,45	31,69
06 Mesure et évaluation	6,39	5,25
07 Andragogie	6,50	6,79
08 Ed comp fondement éduc	5,21	7,00
09 Tech éducationnelle	9,45	9,15
14 FACULTE DE THEOLOGIE	21,41	20,69
00 Faculté de théologie	21,41	20,69
15 FAC ETUDES SUPERIEURES	6,00	6,00
00 Fac études supérieures	6,00	6,00
16 FAC EDUC PERMANENTE	43,93	44,92
00 Fac éduc permanente	43,93	44,92
17 BANQUE TERMINOLOGIE	2,00	1,00
00 Banque terminologie	2,00	1,00
18 CENT RECH MATHEMATIQUE	13,36	12,29
00 Cent rech mathématique	13,36	12,29
19 CENT INTNL CRIMIN COMP	3,41	3,08
00 Cent intnl crimin comp	3,41	3,08
21 CENTRE DE SONDAGE	6,59	7,17
00 Centre de sondage	6,59	7,17

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
23 ADMINISTRATION	138,75	147,40
01 Direction services	2,00	2,00
02 Fonds de développement	2,00	2,00
04 Service recherche	5,83	7,00
05 Direction des finances	15,67	18,23
06 Registraire	17,00	18,33
07 Service des achats	7,00	7,00
08 Service du personnel	21,00	21,17
09 Secrétariat général	15,00	15,00
10 Archives	3,00	3,00
11 Bureau information	7,25	8,50
12 Cent inf gestion	26,00	26,92
13 Adminis générale	17,00	18,25
24 TERRAINS BATIMENTS	10,00	11,00
01 Direction	5,00	5,00
02 Entretien ménager	2,00	2,00
03 Sécurité	0,00	1,00
04 Serv mécaniq électrq	1,00	1,00
05 Entretien technique	1,00	1,00
06 Réseaux communications	1,00	1,00
25 SERVICES AUX ETUDIANTS	35,75	39,77
01 Direction	5,00	5,25
02 Sports	8,00	12,25
03 Centre communautaire	1,50	1,50
04 Orient consult psychol	12,00	12,00
05 Service de la santé	4,00	4,00
06 Pastorale	5,25	4,77
26 ENTREPRISES AUXIL	11,00	11,00
01 Résidences	1,00	1,00
02 Presses universitaires	5,00	5,00
03 Librairie	2,00	2,00
04 Service polycopie	1,00	1,00
06 Service alimentaire	2,00	2,00
27 INFORMATIQUE	36,00	38,75
01 Centre de calcul	36,00	38,75

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
28 CENTRE AUDIO-VISUEL	17,08	18,58
00 Centre audio-visuel	17,08	18,58
29 BIBLIOTHEQUE	79,67	81,67
00 Bibliothèque	79,67	81,67
30 SERVICE EQUIPEMENT	20,00	20,00
00 Service équipement	20,00	20,00
31 CENT RECH INNOV URBN	0,26	0,31
00 Cent rech innov urbn	0,26	0,31
32 CENT RECH DEV ECONOM	9,21	8,98
00 Cent rech dév économ	9,21	8,98
34 CENT RECH ECOLOGIE	6,54	7,76
00 Cent rech écologie	6,54	7,76
36 CENT RECH CROISSANCE	2,16	2,00
00 Cent rech croissance	2,16	2,00
37 CTRE RECH SUR TRANSPOR	4,04	4,03
00 Ctre rech sur transpor	4,04	4,03
38 CTRE RECH CARAIBES	1,52	1,47
00 Ctre rech caraïbes	1,52	1,47
39 CTRE ETUD & DOCU EUROP	0,15	0,45
00 Ctre étud & docu europ	0,15	0,45
40 SERV DES ANIMALERIES	2,00	2,00
00 Serv des animaleries	2,00	2,00
41 DIRECT DES PUBLICATIONS	0,67	1,00
00 Direct des publications	0,67	1,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
11 FINANCE	8,25	10,25
00 Finance	8,25	10,25
12 PRODUCTION	4,53	4,00
00 Production	4,53	4,00
14 ADM ORG RESSOURCES HUM	17,08	16,10
00 Adm org ressources hum	17,08	16,10
16 SCIENCES COMPTABLES	16,82	16,62
00 Sciences comptables	16,82	16,62
21 SCIENCES ECONOMIQUES	14,96	13,50
00 Sciences économiques	14,96	13,50
22 METHODES QUANTITATIVES	12,72	17,25
00 Méthodes quantitatives	12,72	17,25
23 ACTIVITES INTERNAT	2,65	3,50
00 Activités internat	2,65	3,50
24 MARKETING	5,35	7,20
00 Marketing	5,35	7,20
31 DBA	0,43	0,05
00 DBA	0,43	0,05
34 M.B.A.	0,83	0,55
00 M.B.A.	0,83	0,55
39 B.A.A. (JOUR)	0,80	0,79
00 B.A.A. (jour)	0,80	0,79
41 CENT FORM & PERF ADM	6,77	3,00
00 Cent form & perf adm	6,77	3,00
43 C.S.A.	3,50	3,59
00 C.S.A.	3,50	3,59
50 RECHERCHE	4,60	7,82
00 Recherche	4,60	7,82

(fin)

G/A-3

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
63 D.S.A.	1,00	1,00
00 D.S.A.	1,00	1,00
77 BIBLIOTHEQUE	8,75	9,00
00 Bibliothèque	8,75	9,00
78 AUDIO-VISUEL	0,00	2,00
00 Audio-visuel	0,00	2,00
79 INFORMATIQUE	4,00	5,00
00 Informatique	4,00	5,00
80 TERRAINS-BATIMENTS	0,67	0,67
00 Terrains-bâtiments	0,67	0,67
81 SERVICES AUX ETUDIANTS	1,10	1,32
00 Services aux étudiants	1,10	1,32
86 ADMINISTRATION	10,40	13,74
00 Administration	10,40	13,74

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
01 GENIE CIVIL	26,20	27,74
01 Direction	1,00	1,00
02 Sect environnement	3,99	4,00
03 Sect hydraulique	5,92	7,00
04 Sect mécanique sols	3,22	4,00
05 Sect structures	6,14	6,16
06 Sect topométrie	3,00	3,00
07 Sect transports	2,93	2,58
02 GENIE MECANIQUE	24,65	24,50
01 Direction	1,00	1,00
02 Sect aérothermique	7,99	8,00
03 Sect design machines	7,80	7,25
04 Sect mécanique appliqu	7,86	8,25
03 GENIE ELECTRIQUE	28,87	30,75
01 Direction	1,00	1,00
02 Automat communi inform	10,10	11,75
03 Sect électronique	5,76	6,00
04 Sect électrotechnique	5,99	6,00
05 Electromagne hyperfréq	5,02	5,00
07 Section biomédical	1,00	1,00
04 GENIE CHIMIQUE	15,57	19,00
01 Direction	1,00	1,00
02 Génie chimique autres	14,57	18,00
05 GENIE METALLURGIQUE	8,40	12,21
01 Direction	1,00	1,00
02 Génie métal autres	7,40	11,21
06 GENIE MINIER	19,43	21,46
01 Direction	1,00	1,00
02 Section mines	7,27	6,00
03 Section géologie	11,16	14,46
08 GENIE PHYSIQUE	15,00	16,83
01 Direction	1,00	1,00
02 Sect phy optique	4,00	5,00
03 Sect phy solides	3,00	3,00
04 Sect phy rayonnements	1,00	1,83
05 Sect phy générale	6,00	6,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
09 GENIE INDUSTRIEL	13,65	14,74
01 Direction	1,00	1,00
02 Sect administration	2,00	2,00
03 Sect économie-finance	3,94	4,83
04 Sect production	2,78	3,83
05 Sect rech opérationnelle	3,93	3,08
11 DEPT MATHEMATIQUES	13,70	17,04
01 Direction	1,00	1,00
02 Dept math autres	12,70	16,04
12 INST GENIE NUCLEAIRE	5,41	6,83
01 Direction	1,00	1,00
02 Inst génie nucl autres	4,41	5,83
22 SERVICES AUX ETUDIANTS	0,36	0,42
07 Accueil	0,36	0,42
31 DIRECTION RECHERCHE	1,00	1,00
01 Direction	1,00	1,00
51 SERVICE DES FINANCES	3,38	4,00
01 Direction	1,00	1,00
02 Serv finances autres	2,00	2,00
03 Achats	0,38	1,00
52 SERVICES AUDIO-VISUELS	1,00	0,00
02 Section graphique	1,00	0,00
53 SERV TERRAINS BATIMENT	2,00	2,00
01 Direction	2,00	2,00
54 SERVICE DU PERSONNEL	2,00	1,74
01 Direction	1,00	0,74
02 Serv personnel autres	1,00	1,00
55 SERV INFORMATION SCOL	1,00	0,00
01 Direction	1,00	0,00

UNITE et sous-unité	1976-77	19
57 CENTRE DE CALCUL	3,75	
01 Direction	1,07	
02 Cent de calcul autres	2,68	
61 ENSEIG REGULIER SOIR	1,00	
01 Direction	1,00	
62 BIBLIOTHEQUE	3,69	
01 Direction	1,00	
02 Sect acquisition	1,11	
04 Biblio trait & docum	1,58	
63 REGISTRARIAT	1,00	
01 Direction	1,00	
64 SERVICES SCOLAIRES	3,92	
02 Coord des programmes	1,92	
03 Grades supérieurs	1,00	
05 Tronc commun	1,00	
65 SECRETARIAT ETUDES	1,00	
01 Direction	1,00	
70 ADMIN GENERALE	1,02	
01 Direction	1,02	
71 RECTORAT	0,21	
02 Relations publiques	0,21	
80 ECOLE POLYTECH THIES	1,00	
01 Thies direction	1,00	
90 DIREC FONCTION GENERAL	1,00	
02 Direc fonct gén autres	1,00	

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78	
01 FACULTE DES ARTS	99,47	101,07	
01 Anglais	6,71	7,75	
02 Economique	10,00	11,24	
03 Français	20,59	19,06	
04 Géographie	12,83	13,73	
05 Histoire	10,00	11,00	
07 Philosophie	9,00	8,00	
08 Psychologie	13,67	11,92	
09 Service social	15,67	17,37	
10 Admin de la faculté	1,00	1,00	
02 FACULTE ADMINISTRATION	39,57	39,67	
01 Finances	6,58	8,47	
02 Gestion des opérations	8,00	6,86	
03 Management	8,83	8,52	
04 Marketing	5,63	4,88	
05 Sciences comptables	8,53	9,94	
06 Admin de la faculté	2,00	1,00	
03 FACULTE DE DROIT	27,59	27,95	
01 Personnel enseignant	26,59	26,95	D
02 Admin de la faculté	1,00	1,00	D
04 FORMATION DES MAITRES	33,35	30,93	
00 Formation des maîtres	33,35	30,93	
05 FACULTE DE MEDECINE	168,56	170,27	
01 Anatomie & biol cellul	6,00	8,74	
02 Biochimie	7,25	7,76	
03 Biophysique	5,17	5,00	
04 Microbiologie	6,00	6,32	
05 Pathologie	5,00	4,08	
06 Pharmacol physiologie	6,81	6,81	
08 Biologie moléculaire	2,00	0,00	
09 Médecine	38,80	39,31	
10 Pédiatrie	11,45	12,71	
11 Psychiatrie	10,31	10,23	
12 Radiologie	8,06	6,46	
13 Méd nucl radiobiologie	8,33	8,00	
14 Anesthésie-réanimation	8,00	7,38	
15 Chir card-vasc thoraci	1,35	2,00	

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
16 Chir plastiq générale	6,17	6,83
17 Chirurgie orthopédique	2,00	2,05
18 Neurochirurgie	3,00	3,00
19 Obstétriq gynécologie	5,83	6,92
20 Ophtalmologie	3,21	2,77
21 Oto-rhino-laryngologie	3,89	3,90
22 Urologie	2,92	2,58
26 Admin de la faculté	2,00	2,00
27 Médecine de famille	6,71	7,42
28 Sc santé communautaire	8,30	8,00
06 FACULTE SC EDUCATION	33,20	33,45
02 Pédagogie	15,41	16,98
03 Psycho-pédagogie	0,04	0,00
04 Admin de la faculté	1,00	1,00
05 Dept éduc spécialisée	10,75	10,50
06 Dept infor scol & prof	6,00	4,97
07 FAC SC APPLIQUEES	61,92	63,45
00 Fac sc appliquées	0,92	0,98
01 Génie civil	15,86	17,83
02 Génie électrique	16,75	16,68
03 Génie mécanique	16,11	15,96
04 Admin de la faculté	2,00	2,00
05 Génie chimique	10,28	10,00
08 FACULTE DES SCIENCES	77,42	79,24
01 Biologie	19,60	19,96
02 Chimie	20,48	21,08
03 Mathématiques	22,34	23,87
04 Physique	13,00	13,08
05 Admin de la faculté	2,00	1,25
09 FACULTE DE THEOLOGIE	14,75	16,81
00 Faculté de théologie	14,75	16,81
10 RECTORAT	7,00	8,80
00 Rectorat	7,00	8,80

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
11 SERVICES ACADEMIQUES	72,23	77,51
01 Bibliothèque	17,00	17,00
02 Bureau registraire	6,31	7,00
03 Service audio-visuel	1,00	4,00
04 Centre de calcul	13,37	13,16
05 Service coordination	11,46	12,70
06 Vie étudiante	13,26	12,65
07 Personnel enseignant	1,00	1,00
08 Dir gén éduc perm	8,83	10,00
12 SERV ADMINISTRATIFS	29,36	28,00
01 Service des achats	2,00	2,00
02 Serv terr bâtiments	4,00	5,00
03 Service du personnel	3,00	3,00
04 Serv relations publ	6,67	7,00
05 Trésorerie	7,00	7,00
06 Recherche et bourses	2,00	1,00
07 Centre culturel	2,69	3,00
09 Bureau dévelop inst	2,00	0,00
13 FAC EDUC PHYS ET SPORT	19,13	21,93
01 Dept kinanthropologie	17,46	19,93
02 Dept éduc physique	1,67	2,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
U.Q.A.M.	515,11	701,25
01 FAM ECONOMIE & ADM.	3,82	4,00
01 Fam économie & adm.	3,82	4,00
02 FAM SCIENCES HUMAINES	1,69	2,99
01 Fam sciences humaines	1,69	2,99
03 FAM DES SCIENCES	1,85	2,08
01 Fam des sciences	1,85	2,08
04 FAM FORMATION MAITRES	4,53	6,33
01 Fam formation maîtres	4,53	6,33
05 FAMILLE DES ARTS	1,96	2,83
01 Famille des arts	1,96	2,83
06 FAMILLE DES LETTRES	1,86	2,00
01 Famille des lettres	1,86	2,00
08 SC. ADMINISTRATIVES	19,09	29,16
01 Sc. administratives	19,09	29,16
09 ARTS PLASTIQUES	26,64	33,92
01 Arts plastiques	26,64	33,92
10 DESIGN	9,08	14,02
01 Design	9,08	14,02
11 CHIMIE	9,14	12,42
01 Chimie	9,14	12,42
12 COMMUNICATIONS	10,67	14,16
01 Communications	10,67	14,16
13 SC. ECONOMIQUES	12,17	14,25
01 Sc. économiques	12,17	14,25
14 ETUDES LITTERAIRES	13,32	17,75
01 Etudes littéraires	13,32	17,75

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
15 GEOGRAPHIE	8,88	14,93
01 Géographie	8,88	14,93
16 HISTOIRE	12,37	18,24
01 Histoire	12,37	18,24
17 HISTOIRE DE L'ART	4,97	8,83
01 Histoire de l'art	4,97	8,83
18 KINANTHROPOLOGIE	10,01	16,92
01 Kinanthropologie	10,01	16,92
19 LINGUISTIQUE	15,49	24,16
01 Linguistique	15,49	24,16
20 MATHEMATIQUES	18,61	33,50
01 Mathématiques	18,61	33,50
21 PHILOSOPHIE	6,07	9,50
01 Philosophie	6,07	9,50
22 PHYSIQUE	8,66	11,00
01 Physique	8,66	11,00
23 PSYCHOLOGIE	19,80	30,33
01 Psychologie	19,80	30,33
24 SC. BIOLOGIQUES	12,34	16,99
01 Sc. biologiques	12,34	16,99
25 SCIENCE DE LA TERRE	7,44	10,00
01 Science de la terre	7,44	10,00
26 MAITRISE PROF EDUC	37,81	52,92
02 Maîtrise prof éduc	37,81	52,92
27 SC. POLITIQUE	14,97	21,00
01 Sc. politique	14,97	21,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
28 RASS ETUDES URBAINES	2,23	4,08
01 Rass études urbaines	2,23	4,08
29 SC. RELIGIEUSES	5,96	8,08
01 Sc. religieuses	5,96	8,08
30 SEXOLOGIE	8,24	10,99
01 Sexologie	8,24	10,99
31 SOCIOLOGIE	13,92	22,40
01 Sociologie	13,92	22,40
32 THEATRE & DANSE	7,24	12,00
01 Théâtre & danse	7,24	12,00
33 SC. JURIDIQUES	8,20	11,07
01 Sc. juridiques	8,20	11,07
35 REGROUP TRAVAIL SOCIAL	0,00	5,08
01 Regroup travail social	0,00	5,08
36 RASS ANIM & RECH CULTU	0,00	7,82
01 Rass anim & rech cultu	0,00	7,82
45 DECANAT ET SERVICE	39,93	36,00
01 Décanat 1er cycle	2,60	3,00
02 Décanat étud avan rech	3,99	4,00
03 Décanat gestion acad.	8,43	10,00
04 Service des stages	2,98	3,00
05 Santé affaires sociales	0,74	0,00
06 Bureau d'étude	4,65	4,00
07 Coordination éduc perm	1,84	2,00
09 Registraire	6,61	7,00
50 Enquêtes & tutelles	0,78	0,00
53 Dept. en formation	7,31	3,00
46 SERVICE AUX ETUDIANTS	8,88	4,00
01 Direct. serv. étudiant	1,98	4,00
02 Sports	2,94	3,00
03 Socio-culturel	1,97	2,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
05 Orientation	1,00	1,00
07 Accueil	0,00	1,00
08 Aide financière	0,99	0,00
47 ACTIVITES PERI UNIVERSITAIRES	4,54	4,00
01 Ec franc milieu indust	1,82	1,00
02 S.G.P.O.E.	0,81	1,00
03 Educ perma dévelop.	0,99	1,00
04 C.S.N., F.T.Q. & U.Q.A.M.	0,92	1,00
48 FONDS SPECIAUX	26,07	29,76
02 C.E.R.S.E.	4,00	4,00
04 CRESALA	4,25	5,00
10 Chaire de management	0,00	1,00
11 BADADUQ	17,82	19,76
50 SUPPORT A L'ENSEIGNEMENT RECHERCHE	4,84	7,75
01 Audio-visuel	4,84	7,75
51 RECTORAT ET VICE RECTORAT	4,02	7,00
01 Rectorat	4,02	7,00
52 SERVICE A LA DIRECTION	13,69	16,00
01 Bureau planification	1,96	2,00
02 Secrétariat général	7,79	10,00
03 Archives	2,95	3,00
04 Médiateur général	0,99	1,00
53 COMMUNICATION	12,67	13,00
01 Infor. & relation pub.	10,81	11,00
02 Galerie UQAM	1,86	2,00
54 ADMINISTRATION	16,63	16,99
02 Service de personnel	7,66	7,00
03 Service finances	8,87	9,99
55 ADMINISTRATION ET FINANCE	41,91	50,00
01 Approvision. & achats	1,98	1,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
02 Direct. terrain & bâti	36,93	46,00
03 Entretien d'immeubles	2,00	2,00
06 Sécurité	1,00	1,00
56 ENTREPRISE AUXILIAIRE	1,00	2,00
02 Serv. alimentaires	0,00	1,00
03 Serv. poly & photocopy	1,00	1,00
57 DIRECT. AMENAGEMENT	2,00	2,00
01 Direct. aménagement	2,00	2,00
02 U.Q.T.R.	343,19	360,12
01 Dept adm économie	26,02	27,79
02 Dept lettres	41,54	41,58
03 Dept psycho éduc phys	20,32	24,92
04 Dept philosophie	7,99	8,92
05 Dept chimie biologie	19,09	18,00
06 Dept ingénierie	17,18	20,00
07 Dept mathématiques	13,04	14,00
08 Dept physique	8,00	8,00
09 Dept sciences humaines	27,26	30,58
10 Dept théologie	8,99	9,00
11 Dept sc activité phys	9,99	11,91
12 Dept sc santé	11,10	8,00
15 Cent rech pâtes, papier	1,00	1,00
16 Registrariat	4,25	6,00
17 Education permanente	6,31	6 00
18 Dept sc éducation	22,29	26,42
19 Décanat	13,05	13,00
20 Vice-rectorat ens rech	14,52	15,00
21 Vice-recteur aff. étud.	4,97	5,00
22 Bibliothèque	15,93	15,00
23 Audio-visuel	5,59	6,00
24 Vice-rect comm (inf)	11,31	13,00
25 Vice-rect comm (aut)	10,62	11,00
26 Vice-rectorat admin.	15,90	16,00
28 Planification	1,99	0,00
29 Rectorat (autres)	4,94	4,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
03 U.Q.A.C.	192,02	197,18
01 Rectorat	7,00	4,00
02 Dept sciences humaines	22,89	29,34
03 Dept sc éducation	30,59	33,67
04 Dept sc pures applq	54,37	53,88
05 Dept sc administration	18,87	20,66
06 Dept sc religieuses	7,00	5,17
07 Communications	20,25	20,92
08 Registrariat	3,00	3,00
09 Administration	11,00	9,42
11 Recherche	5,18	3,00
12 Direction pédagogique	6,96	9,92
13 Service aux étudiants	4,91	4,20
04 U.Q.A.R.	146,16	164,06
02 Regist secr général	4,40	5,50
03 Serv administratifs	8,90	10,00
04 Services aux étudiants	2,90	2,99
05 Direction des études	17,95	13,85
06 Biblio audio-visuel	9,36	8,88
07 Education permanente	1,00	1,00
08 Dept sc. éducation	22,32	27,33
09 Dept sc. humaines	24,20	29,19
10 Dept sciences pures	30,99	33,63
11 Dept sc. religieuses	8,94	9,00
12 Dept sc administration	15,20	22,69
05 I.N.R.S.	141,76	139,18
01 Direction administ	13,00	12,17
02 Urbanisation	25,72	25,50
03 Energie	18,56	19,92
04 Eau	27,00	25,33
06 Santé	18,18	17,58
07 Télécommunications	5,29	5,25
08 Pétrole	7,00	7,00
09 Education	19,11	18,35
10 Océanologie	7,90	8,08

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
06 E.N.A.P.	68,55	70,17
01 Administration	5,96	5,58
02 Enseign rech (reg)	15,34	19,42
03 Perfectionnement	41,71	38,75
04 Recherche	2,54	3,42
05 Services académiques	3,00	3,00
07 SIEGE SOCIAL	107,98	97,17
01 Bureau président	5,99	5,51
02 Secrétariat général	4,03	3,62
03 Relations publiques	11,11	10,45
04 Enseignement-recherche	17,39	13,83
06 Planification	7,00	8,00
07 Administ finances	19,73	19,00
08 Presses	3,88	3,55
09 Communications	26,65	23,20
10 PERMAFRA	11,20	9,01
11 PRETAGEC	1,00	1,00
08 C.E.U.Q.Q.	103,58	112,58
01 Administration	10,93	13,92
02 Registrariat	2,00	2,00
03 Biblio/audio-visuel	6,09	6,83
04 Dir serv pédagogiques	8,20	8,00
05 Enseign recherche	76,36	81,83
09 T.E.L.U.Q.	53,17	41,20
01 Administration	17,62	16,10
02 Enseign recherche	35,55	25,10
10 INSTITUT ARMAND FRAPPIER	69,12	72,08
01 Administration	16,22	17,54
02 Recherche	45,65	46,54
03 Production	7,25	8,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
11 E.T.S.	21,92	28,92
01 Administration	3,78	4,99
02 Enseignement	15,92	20,93
03 Communications	2,22	3,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
01 THE FACULTY	61,50	66,75
01 Biology	3,50	4,00
02 Business administ	7,00	8,75
03 Chemistry	4,00	4,00
04 Classics	2,00	1,00
05 Drama	2,00	2,00
06 Economics	3,00	4,00
07 Education	2,00	2,00
08 English	5,00	6,00
09 Foreign languages	1,00	1,00
10 French	2,00	2,00
11 Geography	3,00	2,00
12 History	4,00	4,00
13 Mathematics	4,00	4,00
14 Music	1,00	1,00
15 Philosophy	2,00	2,00
16 Physics	3,00	3,00
17 Political science	3,00	3,00
18 Psychology	4,00	4,00
19 Religion	2,00	3,00
20 Sociology	3,00	3,00
21 Directorate	1,00	2,00
22 Fine arts	0,00	1,00
05 LIBRARY	6,00	6,00
00 Library	6,00	6,00
07 ADMINISTRATION	3,00	3,00
02 Registrar's office	1,00	1,00
03 Comptroller's office	1,00	1,00
04 Information services	1,00	1,00
08 BUILDINGS-GROUNDS	1,00	1,00
00 Buildings-grounds	1,00	1,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
01 AGRICULTURE	67,62	67,45
01 Agronomy	6,43	9,40
03 Horticulture	3,00	2,58
04 Agricultural engineer	5,00	4,75
05 Agricultural economics	0,42	2,00
06 Animal science	10,01	9,08
08 Food science	12,75	12,00
09 Agricultural physics	4,00	4,00
11 Plant pathology	5,00	4,99
12 Microbiology	6,00	5,47
13 Entomology	5,76	5,25
15 Renewable resources	9,25	7,93
02 ENGINEERING	113,69	116,09
01 Faculty administration	2,00	2,00
02 Architecture	10,66	11,00
03 Civil engineering	18,53	17,92
04 Electrical engineering	22,53	22,92
05 Mechanical engineering	21,76	22,00
06 Chemical engineering	10,72	11,25
07 Mining metall eng	18,93	18,83
09 Computer science	8,56	10,17
03 ARTS	222,38	218,78
01 Faculty administration	1,00	1,00
02 Economics	21,34	19,75
03 Classics	7,77	8,25
04 Political science	16,50	16,59
05 English	32,79	35,26
07 History	18,83	16,99
08 Spanish	9,72	8,75
09 Art history	5,25	4,00
10 Italian lang litt	6,00	6,00
11 French	26,58	22,97
12 Philosophy	11,63	12,02
14 German	7,76	8,35
15 Anthropology	9,71	11,16
20 French second language	8,43	8,75
21 Linguistics	6,25	5,97

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
22 Russian	4,75	4,25
23 East asian languages	2,00	2,75
24 Jewish studies	7,00	7,00
27 Sociology	14,45	13,39
32 Cent etud Canad-Franc	2,75	2,58
33 French summer school	0,87	2,00
34 Comparative literature	1,00	1,00
04 EDUCATION	129,95	133,01
00 Education	128,95	128,51
01 Plan director	1,00	4,50
05 LAW	24,77	20,04
01 Law	24,77	20,04
06 MEDICINE	291,30	261,92
01 Faculty administration	4,00	3,00
03 Anatomy	10,83	9,85
04 Biochemistry	12,92	11,50
05 History of medicine	1,00	1,00
06 Epidemiology health	11,76	9,75
07 Psychiatry	7,00	5,17
08 Paediatrics	13,92	12,67
09 Obstetrics gynaecology	10,92	11,19
10 Ophthalmology	4,38	5,00
11 Otolaryngology	6,00	4,00
12 Physical occup therapy	14,76	15,00
13 Pathology	11,32	10,08
14 Pharmac. therapeutics	15,85	16,25
15 Anaesthesia	7,26	5,92
16 Physiology	13,25	10,58
17 Microbiol. immunology	10,61	9,28
18 Med. clinical medicine	42,74	37,08
20 Experimental surgery	2,97	3,00
21 School graduate nurses	20,83	19,43
22 Clinical surgery	10,18	12,00
23 Clinical surgery R V H	12,33	11,00
24 Clinical surgery M C H	6,00	6,00
25 Anaesthesia research	1,00	1,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
28 Mtl neurological hosp	21,00	18,00
31 Diagnostic radiology	2,00	1,67
32 Residency programme	5,92	4,00
33 School human disorders	3,97	2,50
34 Biomedical engineering	1,00	2,00
36 Dept de med famillial	2,00	2,00
37 Cent contunui med educ	1,00	0,00
38 School nursing spe pro	2,58	2,00
07 DENTISTRY	19,57	19,00
00 Dentistry	19,57	19,00
08 MUSIC	34,91	35,90
00 Music	34,91	35,90
09 RELIGIOUS STUDIES	14,68	16,09
00 Religious studies	9,68	10,17
01 Inst. islamic studies	5,00	5,92
10 MANAGEMENT	44,06	48,83
01 Faculty administration	8,00	6,65
02 Accountancy	10,26	12,08
03 Business commerce	25,80	30,10
11 GRADUATE STUDIES	30,50	28,18
01 Faculty administration	2,00	2,00
07 Grad school library sc	7,17	6,88
08 Indust relation centre	1,00	1,00
09 School of social work	18,33	15,42
10 Urban planning	2,00	2,88
12 OTHER ACADEMIC DEPT	7,84	7,58
01 Museums	5,00	4,33
02 Cent learning develop	2,84	3,25
13 RESEARCH	166,00	167,00
01 Research	166,00	167,00
14 LIBRARIES	142,12	143,95
01 Administration	8,83	10,00
02 Technical services	41,12	42,58
03 Public services	92,17	91,37

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
15 AUDIO-VUSUAL	6,00	6,00
00 Audio-visual	6,00	6,00
16 COMPUTING CENTRE	15,82	11,92
00 Computing centre	15,82	11,92
17 ADMINISTRATION	53,68	55,04
01 Principal's office	3,00	3,00
02 Sec board governors	6,00	4,00
03 Registrar's office	4,00	4,99
04 Finance	27,71	28,48
05 Personnel	3,99	4,94
06 Planning	2,98	3,00
07 Information	4,00	4,63
08 Purchasing	2,00	2,00
18 BUILDINGS-GROUNDS	15,90	14,25
00 Buildings-grounds	15,90	14,25
19 HOSPITAL SERVICES	9,00	8,17
01 Pathology services	6,00	5,17
02 Microbiol immunol serv	3,00	3,00
20 SCIENCE	209,88	204,45
01 Faculty administration	0,72	1,00
02 Geography	18,08	18,55
03 Psychology	25,52	24,98
04 Biology	34,33	34,01
05 Meteorolo[illegible]	7,18	6,50
06 Physics	28,84	26,52
07 Chemist	26,92	27,56
08 Indust c[illegible]mis	1,00	1,00
09 Geological science	13,83	14,00
10 Mathematics	43,47	40,58
12 Marine science centre	6,24	6,00
13 Inst. parasitology	3,75	3,75
21 CONTINUING EDUCATION	1,00	1,00
01 Gen courses, contin edu	1,00	1,00
22 STUDENT SERVICES	4,00	5,00
00 Student services	3,00	4,00
01 Stud guidance centre	1,00	1,00

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
03 COMMERCE & ADMINISTRATION	72,49	75,59
01 Deans office	3,00	7,00
02 Accountancy	17,95	17,17
03 Management	17,99	18,50
04 Finance	9,96	9,00
05 Marketing	11,67	10,00
06 Quantitative methods	11,92	13,92
05 ENGINEERING	71,09	80,84
01 Deans office	6,00	5,84
02 Civil	17,00	10,01
03 Electrical	15,84	17,87
04 Mechanical	17,17	18,48
05 Computer science	15,08	19,64
06 Building studies	0,00	9,00
05 GRADUATE STUDIES	4,00	4,00
01 Office grad studies	4,00	4,00
06 FINE ARTS	50,39	54,11
01 Deans office	3,00	3,00
02 Art education	5,92	6,70
03 Art history	7,90	10,00
04 Studio I and II	15,83	18,83
05 Cinema	3,58	3,00
06 Theatre arts	8,83	7,83
07 Music	5,33	4,75
50 ADMINISTRATION	52,17	60,60
00 Administration	17,31	19,79
01 Registrar	10,61	12,81
02 Planning	2,25	2,00
03 Treasurer	9,00	11,00
04 Personnel	8,00	9,00
05 Purchasing	3,00	3,00
06 Mailing distribution	1,00	2,00
07 Printing	1,00	1,00
51 COMPUTER	23,84	23,75
00 Computer	23,84	23,75

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
52 AUDIO-VISUAL	12,00	11,00
00 Audi-visual	12,00	11,00
53 LIBRARY	36,26	38,74
00 Library	4,70	6,70
01 Public services	22,05	21,16
02 Technical services	9,51	10,88
54 DEAN OF STUDENTS	25,00	26,05
00 Dean of students	5,00	6,00
01 Athletics	7,00	7,00
02 Health	4,00	4,00
03 Guidance	9,00	9,05
55 BUILDINGS AND GROUNDS	11,41	11,00
00 Buildings and grounds	7,41	7,00
01 Facilities planning	2,00	2,00
02 Security	2,00	2,00
81 ARTS & SCIENCE	432,76	419,05
01 Dean's office	13,33	18,11
02 Applied social science	8,00	6,00
03 Classics	3,00	4,00
04 Economics	27,41	26,25
05 Education	14,83	15,09
06 English	31,34	31,00
07 Journalisem	0,00	1,00
08 French	19,67	20,00
09 Geography	9,92	10,00
10 History	26,01	26,81
11 Cent interdisc studies	2,00	1,75
12 Philosophy	16,00	17,00
13 Political science	14,75	14,98
14 Psychology	34,88	35,50
15 Theological studies	7,84	8,00
16 Sociology, anthropology	27,54	22,83
17 Modern languages/ling.	10,00	11,00
18 Communication studies	13,00	13,00
19 Biology	26,44	25,83

UNITE et sous-unité	1976-77	1977-78
20 Mathematics	41,11	40,00
21 Chemistry	24,00	19,84
22 Physics	16,00	16,00
23 Geology	6,92	7,00
24 Andragogy	5,83	0,00
25 Bio-physical education	8,19	8,06
26 Tesl	16,16	12,00
28 Religion	8,59	8,00
85 CONTINUING EDUCATION	1,00	1,00
00 Continuing education	1,00	1,00
88 STUDENT SERVICES	15,79	18,75
01 Administration	4,00	4,00
02 Chaplaincy	2,71	3,00
03 Financial aid	1,00	1,00
04 Guidance centre	2,00	2,00
05 Physical educ centre	4,00	4,00
06 Student health centre	1,08	3,75
07 Ombudsman & legal aid	1,00	1,00
91 INFORMATION SERVICES	2,57	2,00
00 Information services	2,57	2,00
93 BUILDINGS-GROUNDS	1,00	1,00
02 Physical plant	1,00	1,00
94 ANCILLARY SERVICES	4,98	5,00
00 Ancillary services	4,98	5,00

Achevé d'imprimer à
Québec en mai 1979, sur
les presses du Service des impressions en régie
du Bureau de l'Éditeur officiel
du Québec

Éditeur officiel
du Québec
**Service des
impressions
en régie**

Mai 1979